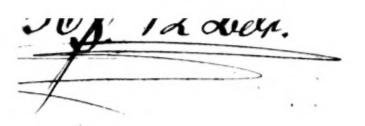
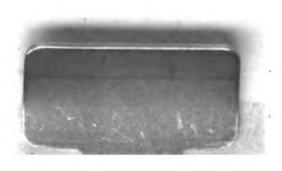
ımage not available



BERKEL EY
LIBRARY
UNIVERSITY OF
CALIFORNIA





12 En.





LOAN STACK

BX 841 B5

500

Vorrede zur zweiten Auflage.

Die, unsere anfänglichen Erwartungen weit übertreffende Theilnahme, welche der Realencyclopädie für das katholische Deutschland nicht blos überall da, wo wir es mit einigem Rechte voraussetzen durften, sondern selbst bis an die entferntesten Gränzmarken beutscher Junge zu Theil geworden ist, hat jetzt schon, gleichzeitig mit der Bollendung des Werkes, eine neue Auslage von dessen erstem Bande nothwendig gemacht.

Obgleich zunächst blos zur Vervollständigung der noch vorhandenen Eremplare bestimmt, glaubten wir doch — im hindlicke auf mehre Mängel der ersten Auflage — uns keineswegs mit einem bloßen Abdrucke begnügen zu dürsen, sondern es sind in allen Theilen der Verbesserungen so viele angebracht worden, als die Kürze der Zeit und die verdoppelte Arbeit (da das gleichzeitige Erscheinen des XII. Bandes nicht ungebühr= lich hinausgezogen werden durfte) nur immer möglich machte.

So sind z. B., abgesehen von einer möglichst sorgfältigen Textes=
revision, nicht wenige Artifel neu bearbeitet, andere durchaus verbessert
und zum Theile erweitert, einzelne zweckmäßig abgefürzt und mehr als
zwanzig, in der ersten Auflage gar nicht enthaltene, betreffenden Ortes ein=
geschoben worden. Dagegen ist — wie von selbst verständlich — bei
solchen Artiseln, die ihre Fortsetzung und Verbesserung schon in den Er=
gänzungsbänden gesunden haben, dieselbe in dieser zweiten Auflage des
ersten Bandes weggeblieben, da dieser ja nur einen integrirenden. Theil

937

bes ganzen Werkes für die jett erst eintretenden Käufer bildet, diese somit andern Falles — indem ihnen die Supplemente eben so unentbehrlich sind, wie den Besitzern der ersten Austage — ein und dieselbe Sache doppelt hätten lesen und bezahlen muffen.

Augeburg und Regeneburg, im Oftober 1850.

Medaction und Berlagshandlung. Dr. Wilhelm Binder. Georg Joseph Manz.

Vorrede zur ersten Auflage.

Nicht sowohl das materielle Bedürfniß encyclopädischer Belehrung - welches burch die schon vorhandenen Conversations-Lexica, Realency= clopadien und Wörterbucher über fast alle Zweige menschlichen Biffens immerhin als hinreichend befriedigt angesehen werben fann -, fondern ein tiefer liegender Grund war es, ber bie unterzeichnete Redaction und Verlagshandlung antrieb, ihre Krafte zur Berausgabe bes vorliegenben Berfes zu vereinigen: ein Grund, ben fie in bem Beifte und in ber Tenbeng jener Sandbucher fanden, bie, faft ohne alle Ausnahme, auf's Enticiebenfte ben Unforderungen widersprechen, welche bie große Dehr= zahl ber Bewohner Deutschlands zu machen berechtigt ift und bis biesen Tag immer noch vergeblich gemacht hat. Denn wohl billig ftaunen wir, wenn wir uns, ichon bei oberflächlichen Rachichlagen in ein und anderem folder Berte überzeugen muffen, bag bie große Mehr= zahl beutscher Ratholifen es fich bis anher gefallen ließ, Encyclopabien ju ihrem Bebrauche zu haben, welche theils in birect feinblicher, ultraprotestantischer und bie Beschichte entstellender, Beise abgefaßt find, theils eine gewiffe Indiffereng, jeboch immer mit protestantischen Boraussetzungen, an ber Stirne tragen.

Darf dem Ratholiken schon bas nicht gleichgültig seyn, wie die Lehre seiner Rirche, und was damit zusammenhängt, von Andersglausbenden aufgefaßt, in Schriften dargestellt und veröffentlicht wird: so kann er dieß um so weniger bei solchen Werken ignoriren, woraus die eigenen Glaubensgenossen, ja woraus alle Confessionen, ohne Unterschied, Belehrung schöpfen. Es tritt hier nicht blos die Pflicht ein, darauf zu sehen, daß Iene die wahre, reine Lehre des Katholizismus kennen lernen; sondern noch gebieterischer wird gesordert, sich selbst und seine Glaubensbrüder vor solchen verkehrten, oder gar bos-willigen, Deutungen der unantastbaren Lehren der heiligen Kirche zu be-

wahren; und die Nothwendigkeit, daß endlich einmal auch von Katholiken für Herstellung eines gediegenen encyclopädischen Werkes, worin der Lehrsbegriff ihrer Kirche nicht verunstaltet erscheint, Sorge getragen werde — diese Nothwendigkeit wird, namentlich bei den nachstehenden Erwägungen, von Niemanden in Abrede gestellt werden.

Mur die gezwungene Lethargie, worein ber Katholizismus burch bie Ungunft ber Ereignisse ber letten fünfzig Jahre versetzt wurde, macht es erflärlich, bag er fich burch folderlei Sandbucher, beren Notizen Jeder= mann braucht und in ber Beschwindigfeit für baare Munge nimmt, von seinen Begnern ben eigenen Boben hat unterminiren laffen; bag er ftillschweigend zugab, wie seine Befenner, fich felbst unbewußt, burch Berbrehung, ja, nicht selten burch Fälschung geschichtlicher Thatsachen, je mehr und mehr protestantifirt wurden. Es scheint faum glaublich, ift aber, leiber! bennoch mahr: bas driftliche Element, welches boch feit beinahe zwei Jahrtausenden unferer ganzen Weltcivilisation zu Grunde liegt, bas bewegende Princip aller driftlichen Bolfer war, als Stamm alle Aefte und Zweige bes socialen Lebens hervorgetrieben, alle Wiffenschaften, Runfte und Erfahrungen mit feiner Milch gefäugt und groß gezogen hat: biefes Element ift, mehr ober weniger, in allen vorhandenen Encyclopadien, und zwar nicht nur feit ber Epoche ber großen Rirchenspaltung und erobernden Bareste, sondern ichon von born herein, seit bem Anfange ber Lehre und Ausbreitung unserer heiligen Religion, für ben 3wed bes Schisma alterirt und in ein schiefes hiftorisches Licht gestellt worden. Man lese, um von allem Weitern zu schweigen, nur die Lebensgeschichte Jesu in einem biefer Werfe, und man wird bereits die unverkennbaren Spuren einer antifatholischen Richtung, einer protestantischen Glaubenslehre, einer Rirchentrennung finden.

Und im Berlaufe ber Geschichte bes Mittelalters: welche Verstümmelung von Charafteren und Ansichten, welche schiesen Deutungen, welche Misverständnisse, welche blinde Gehässigkeit gegen das Papstthum, welche Aufforderungen zur Losreisung Deutschlands von der Mutterkirche, besgegnen dem Leser nicht in jedem betreffenden Artikel der genannten Werke! Wollte man ihnen glauben, so wäre die criftliche Kirchengemeinschaft beinahe sortwährend in den Händen ehrgeiziger, gewaltthätiger Betrüger gewesen, die nur im Trüben zu sischen, Staaten zu verwirren, Wolker auszusaugen gesucht hatten! Ihnen zufolge wäre die katholische Dogmengeschichte Nichts weiter, als eine Ausgeburt hirnverbrannter Kopse,

listiger Heuchler, verfinsternder Pfaffen! Ihnen ist das canonische Reche nur eine Schule für ungerechte Ansprüche, ein Deckmantel der tiefsten Treulosigfeit und Habsucht.

Seit der Reformation endlich erkennt man vollends durch die dicken Wolken der Verläumdung nicht entfernt mehr das Bild jener Kirche, welche Christus, als die allgemeine, auf den Felsen Petri erbauet hat. Wer ihr treu blieb, wer für sie handelte, sie vertheidigte, aus dem Reiche des Irrthums wieder in ihren Schooß zurückehrte; wer in ihren Institutionen das Werk des heiligen Geistes fand, der wird, mehr oder minder, als einfältig oder als boshast angeseindet. Wissenschaft, Versdienst, Wahrheitsliebe, Förderung des humanen Fortschrittes, werden fast einzig den Abtrünnigen oder Indisserenten zugeschrieben. Es ist in der That unglaublich, wie sich zwei Dritttheile deutscher Nation solcherlei Schriften zum täglichen Gebrauche ausbinden ließen, ohne allegemeine Empörung gegen deren Intoleranz und Anmassung!

Selbst in politischer Beziehung scheinen uns bie Encyclopabien, welche in ben Bereich unserer Concurrenz treten (hierher gehören natürlich nicht bie ausgedehnten Werke von Ersch und Gruber, Pierer u. f. w.), nicht bie Barantien zu geben, bie ihnen ben befondern Beifall ber Regierungen erwerben, ober sichern konnten. Wenn wir auch, mit Ausnahme eines neueften Leipziger Machwerkes, bas wir unbedingt als communistisch= rabical bezeichnen muffen, feinem berfelben gerabezu ummalzenbe Tenbenzen unterschieben wollen: fo erblickt boch felbst ein nur halbwegs geöffnetes Auge, namentlich in ben neueften Fortsetzungen mancher berfelben, nicht nur beutliche Spuren jener auflofenben, liberalen Propaganda, ber nichts Altes heilig ift, bie, wenigstens bem Principe nach revolutionar, frembes Eigenthum an fich zu reißen, Beftehenbes anzutaften und zu untergraben Ein Geift ber Unzufriedenheit fpricht fich beutlich in jenen Aufftrebt. fapen aus, bie, zum Theile fast wortlich, ben Tagesblättern ber aufgeugten Epoche von 1830-35 entnommen, ober ben Febern berfelben Ah= ficht entfloffen find. Rein Bunder, bag Defterreich, biefer folibe, bistorische Rechtsstaat, eine scharfe Aufsicht über bergleichen verlockende Erscheinungen führt. Somit blieb es unserem Unternehmen vorbehalten, eine ber größten Unbilden, welche an bem fatholischen Deutschland be= gangen wurden, wieder gut zu machen und bamit unsern beutschen Glaubensbrüdern einen, gewiß nicht unwillfommenen, Dienft zu erweisen.

Indeffen beabsichtigten wir keineswegs, Unrecht mit Unrecht zu ver-

gelten, und von unserm Standpunkte aus ebenso gewissenlos gegen bie Protestanten zu verfahren, als ihre Encyclopabisten (sie wußten wohl, warum fie biefen famofen Namen von den Frangofen entlehnten) gegen bie katholische Kirche verfahren find. Wir haben und bemuht, die, fo oft migverftandenen, driftlichen Begriffe mit firchengeschichtlicher Bahrheit auseinander zu feten und zu erflaren; über Personen und Charaftere ein hiftorisch=begründetes Urtheil zu fällen; endlich, um auch ber neuen Bis= fenschaft, dem gegenwärtigen Buftande zu genügen, wurden die Begenftande und Materien nicht nach unserer subjectiven Zeitanschauung, fondern nach ihrer Dbjectivität, als Resultate einer langen Reihe von Urfachen, betrachtet. Rurz, wir wollten gerecht feyn gegen alle Welt. Aber gerade beghalb fonnten wir, - weil ebensowenig Sflaven gewiffer, wenn auch noch so ungeftum fundgegebener, von ben Rundgebern selbst oft nicht einmal richtig verstandener, sogenannter "Bedurfnisse ber Gegenwart", als Freunde einer wissenschaftlichen Aristofratie — Die Ordnung ber Dinge nicht an bas Rreuz eines einseitigen, angeblich aufflärenden und freisin= nigen, im Grunde aber oberflächlichen und bobenlosen Syftems ichlagen. Wir haben einzig nur die Pflicht wahrer und bleibender Belehrung, biese Pflicht aber als eine um so heiligere erkannt, und stets unverrückt vor Augen behalten.

Als entschiedene Ratholifen, die für ihre Rirche jederzeit Alles einzuseten freudig bereit find, konnten nun freilich bie Bearbeiter und Berausgeber biefer Realencyclopabie fur bas fatholifche Deutsch= land, nicht wohl mit Freude begrußen, mas ber Rirche entschieden feindlich gegenüber trat und noch tritt, was in bas Bebiet bes geoffenbarten Blaubens und bes, von Jesu Chrifto eingesetten, Regiments zerftorend und untergrabend eingreift; was der Lüge Jahrhunderte lange gefrohnt hat und, gleich bem Scepter Agamemnon's, noch jest als Lugenpropaganba von Munde zu Munde geht, bis es endlich in ben geheiligten Gip ber Wahrheit sich tempelräuberisch einzunisten gewußt hat. Nicht loben konnten sie jene historischen Perfonlichkeiten, die als Geiseln der Rirche Gottes und als Zerftorer berfelben aufgetreten find, - mochten fie nun mit ben Waffen ber Gewalt ober bes Beistes gegen biese kampfen; - noch weniger loben konnten fie jene kleinen Dadtler und Blutfauger, bie, jedes großartigen Zuges in ihrem Charafter baar, blos beghalb ba zu febn vermeinen, um bag Erhabene und Beilige in ben Schlamm ihrer eigenen Flachheit und miserabeln Spftematif hineinzupatschen. Gegen berlei Daturen galt es, mit der ganzen Schärfe des Schwertes zu kämpfen. Aber eben so wenig wird man Ehrenmänner, wenn auch nicht zur Kirche ge= hörig, doch auf dem Grunde eines positiven Glaubens und des Rechtes stehend, dabei Recht und Billigkeit übend, von uns in ihrem Werthe ge= schmälert, noch weniger geschmäht und herabgewürdigt finden. That= sach en verdreht zu haben, wie uns dieß anderwärts so oft aufstieß, sind wir uns nirgends bewußt.

Bie nun Redaction und Berlagshandlung biefe ihre Aufgabe zu lösen bestrebt waren, hierüber noch einige wenige Worte. unterzeichnete Redacteur, nicht verkennend bie große Laft und Berantwortlichkeit, bie er auf fich genommen, hat bas Werf mit Vertrauen auf Gott begonnen, Alles hinter fich gelaffen, was ihn anderwarts fetten fonnte und seinen ganzen Lebensberuf von nun an einzig biefer Arbeit gewidmet. Es ift ihm gelungen, fich mit einer Reihe von Mannern zu verbinden, bie, gleich fehr befeelt von redlichem Willen, wie ausgerüftet mit gediegener Belehrsamkeit, und in Eintracht mit ihm nach bem einen Biele ftreben: "bie fatholische Rirche zu mehren, für fie zu ftreiten, und alle Wiffenschaft, als nur zu ihrem Dienste vorhanden und burch die Rirche geheiligt, zu betrachten." Wenn gleichwohl in biefer erften Auflage noch Manches zu vermiffen fenn wird, fo bittet bie Rebaction um fo mehr unt gutige Rachficht von Seiten bes Publicums, als, bei einer folden Maffe bes Stoffes, es nicht immer möglich mar, überall bie gehörige Bleich= mäßigkeit herzustellen, und weil, ba bas Werk ohne alle Vorganger ift, eine große Bahl von Artifeln, in ber hier nöthigen Gestalt, von nirgenbs ber zu entlehnen war, sonbern völlig neu geschaffen werben mußte.

Die Verlagshandlung ihrer Seits hat ebenfalls weber Kosten, noch Mühe gespart, alle gerechten und billigen Erwartungen des Publistums zu befriedigen. Abgesehen davon, daß vorliegendes Werk, obgleich bei ungleich größerm Formate, als das Brockhaus'sche, und auf gleischer Bogenzahl mindestens 1/10 Text mehr Liesernd, als dieses, um 6 Gulden weniger kostet und — weil nur in 10 Bande getheilt, während das Brockhaus'sche deren 15 umfaßt — dem Käuser ein Dritttheil der Einbandkosten erspart: so ist es auch an typographischer Ausstattung das ichonste aller, bis jest vorhandenen, Conversationslexica und es sind alle Anstalten so getroffen, daß eine Stockung in dem Erscheinen der einzelnen Lieserungen, oder eine Verzögerung in der Vollendung des Ganzen über den Ansangs bestimmten Termin von vier Jahren (vom Beginne des

Jahres 1846 gerechnet), unter keinen Umständen zu befürchten steht. Aus diesen Gründen glaubt die Verlagshandlung sich der gegründeten Hoffnung überlassen zu dürsen, das Publicum werde, in gerechter und billiger Würdigung der, von beiden Seiten gemachten Anstrengungen, dem Unternehmen seine Theilnahme in einem Maaße zuwenden, wie solches nothig
ist, damit zur Fortsetzung und Vollendung des Begonnenen Kraft und
Muth stets lebendig erhalten werden.

Schließlich erübrigt noch, die Namen unserer verehrten H. H. Mitarbeiter anzuführen, wobei indessen bemerkt werden muß, daß wir uns, außer den Genannten, noch der Unterstützung einer nicht geringen Zahl von Männern zu erfreuen haben, die theils durch ihre Stellung, theils durch besondere Verhältnisse gehindert sind, ihre Theilnahme jetzt schon öffentlich zu bekunden.

Albert Andermatt, Rechtsconfulent in Bug. Dr. Rarl Arendts, Lehrera. b. polytechn. Schule in Munchen. Berlage, Prof. ber Theologie in Munfter. Dr. Wilhelm Binder, in Augeburg, Redacteur. 3. A. Booft, in Augeburg. Dr. Geb. Brunner, in Wien. 3. Budmann, Lic. der Theol. u. Curator in Reife. Dr. Ernft Buchner, f. Sofftabshebargt u. Privatdocent a. b. Universitat Munchen. Dr. 3. Dollinger, Prof. ber Theol. in Munchen. Dr. Joh. Nep. Chrlich, Prof. in Rrems. Dr. 3. Sehr, in Bien. Dr. Geinrich, Domfaplan in Mainz. Dr. jur. Birfchel, Raplan in Bingen a. R. M. Jonas, Dr. ber Rechte in Luremburg. 3. Rehrein, Prorector am Padagogium in Habamar. Med. Dr. Rolb, in Stuttgart. Dr. Karl Jos. Rreutberg, in Prag. 3. Congner, Decan in Amrichehausen. Graf Joh. Mailath, in Besth. Dr. Eduard Michelis, Prof. ber Theol. in Luxemburg. Dr. F. Michelis, Raplan u. Religionslehrer am Gymnas fium ju Duisburg. Med. Dr. Müller, in Maing. Oftertag, Pfarrfaplan jum heil. Lambertus in Duffeldorf. P. L. Prenftinger, O. S. B. Lycealprofesfor a. d. Studienanstalt zu St. Stephan in Augsburg. Prof. Dr. C. Niffel, in Mainz. Dr. Jos. Salzbacher, Domcapitular zu St. Stephan in Wien. Dr. Theodor Scherer, in Luzern. Dr. Fr. J. Schermer, Pfarrer in Thundorf. C. G. Schervier, Rel. Lehrer in Machen. Dr. F. A. Staudenmager, Domcapitular und Professor in Freiburg i. B. Dr. M. Stenglein, Beneficiat in Bamberg. Alban Stolz, Repetent am erzbischöft. Priefterseminar in Freiburg. i. B. Matth. Cerflan, Raplan in Wien. Beda Weber, Prof. in

Meran. Dombecan und erzbischöft. geiftl. Rath Jarbl, in Regensburg.

Augsburg und Regensburg, im August 1846.

Medaction und Verlagshandlung. Dr. Wilhelm Binder. Georg Joseph Manz.



fie bei St. Omer sich mit dem Canal Neuffosse und anderen vereinigt hat. 6) In den Niederlanden die Aa oder Aade, welche bei Helmont in Nordbrabant entspringt und sich mit der Dommel und Diezen vereinigt, dann die Aa in der Provinz Gröningen, welche die drei Arme: Ruiten Aa, Mussel Aa und Dustwedder Aa bildet. 7) Die Treider Aa in Kurland, welche in die Düna und 8) die Bulder Aa in Lievland, welche in die Düna und 8) die Bulder Aa in Lievland, welche von Benden an schissbar wird und bei Riga in die Ostsee sließt. 9—13) Fünf kleine Flüschen dieses Namens in der Schweiz, in den

Cantonen Zurich, Ligern und Unterwalben.

Machen, (lateinisch Aquisgranum, Aque graniae, Civitas aquensis, frangosisch Aix-la-chapelle), Sauptstadt bes gleichnamigen Regierungsbezirtes (751 Deilen mit 390,000 Einwohnern, welche, mit Ausnahme von 12,000 Protestanten und etwa 2500 Juden, sammtliche Katholiken sind) in der preußischen Proving Niederrhein, sehr alte, an geschichtlichen Erinnerungen reiche, ehemalige Raiser= und Kronunges ftabt, welche, burch mehre Gerechtsame begunftigt, freie Reichsstadt murbe, baber gewöhnlich "bes heiligen Romischen Reichs freie Stadt und foniglicher Stuhl" hieß und zu einer bedeutenden Größe heranwuchs, mit 48,000 Einwohnern, worunter 2000 Protestanten und 284 Juben, liegt (ber Granusthurm) unter 23° 44' 17" öftlicher Lange und 50' 46' 34" nordlicher Breite, 553 Fuß über dem Meeress spiegel, in einem angenehmen, fruchtbaten Resselthale, ringsum von üppig bepflanzten Anhöhen, herrlichen und anmuthigen Spaziergangen umgeben, ist im ganzen ziems lich regelmäßig gebaut und hat über 90, zur Nachtzeit mit Gas erleuchtete Straßen, mit mehr als 3000 Saufern. Bu ben schönften, intereffantesten ober lebhafteften Platen gehören: ber große Markt (jugleich Gemusemarkt), Friedrich = Wilhelmes plat, Theaterplat, Munfterplat und Seilgraben. Merswürdig find unter ben Bebauten: ber Dom (bas herrliche Munfter), beffen Rern bie, von Karl bem Großen 796 in byzantinischem Styl erbaute, 804 durch Papft Leo III. eingeweihte, achtsedige Rapelle ober Rotunde bilbet, welche mit ben Umgangen nach auffenhin als Sechzehned hervortritt; in beren Mitte bas Grabmal bes Raifers, mit ber Inschrift "Carolo magno" in Stein. Bei Eröffnung bes lettern durch Otto III. im Jahre 1000 wurde ber Leichnam Karle wohl erhalten gefunden, figend auf einem Mars morstuhle, bas Scepter in ber Hand, bas Evangelienbuch auf bem Schoose, ein Stud bes heiligen Kreuzes auf bem haupte und mit ber Pilgertasche umgurtet, worauf, nach Ausbesserung bes schabhaft Geworbenen, bas Gewolbe wieder verschlossen wurde. Als Kaiser Friedrich I. 1165 bas Grab wieder öffnen ließ, wurden die Gebeine durch den Erzbischof Reinald von Köln und den Bischof Alexander von Luttich jur öffentlichen Verehrung in einen fostbaren Sarg gelegt, hierauf jum Bedächtniffe biefer feierlichen Erhebung ein prachtig gearbeiteter, von Wibertus verfertigter Kronleuchter, 48 Lichter tragend, über dem Grabe aufgehängt. Im Jahre 1215 ließ Friedrich II. des großen Kaisers Gebeine in einen noch viel kosts barern, in Gold und Gilber aufs Runftlichfte gearbeiteten, Raften legen, in wels dem fie noch gegenwärtig in ber Safriftei aufbewahrt werben. Der Stuhl biente bis 1531 bei ben Kaiserkrönungen, daher "Königestuhl" genannt und befindet sich gegenwärtig auf der Emporfirche, dem fogenannten hochmunfter; 1795 wurden bagegen bie Reichsinfignien: bas mit golbenen Buchftaben auf Pergament geschriebene Evangelienbuch Rarls bes Großen, sein Schwert und ein Raftchen mit Erbe, worauf das Blut des heiligen Stephanus geflossen, nach Wien gebracht. — Durch des gegenwärtig regierenden Königs, Friedrich Wilhelm IV., Bemühungen für Wiederherstellung alter Baubenfmale, ist es möglich geworben, die vorhin angebrachten, von den Franzosen 1795 nach Baris geschafften, nachher (1815) theilweise wieder juruderhaltenen herrlichen Porphyre und Granitsaulen in ben acht Bogenöffnungen ber Emporfirche, vollständig bergestellt, wieder aufzurichten. Auf ber Bestseite ber Rotunde, neben bem Glodenthurme, befindet fich bie Beiligs thumsfammer, woselbst alle sieben Jahre bie, sonft in einem wohlverschlossenen toftbaren Raften in ber Safriftei bewahrten, größeren Beiligthumer: 1) ein Rleib ber Mutter Gottes; 2) bie Winbeln bes Seilandes; 3) bas Leichentuch Johannis



gerichts, einer Katafterdirektion, einer Polizeibirektion und zweier lanbrathlichen Behörden (mit Kreisbureau's für Stabt= find Landfreis A.), hat eine Stadtcom= manbantur, Dberpofts, Sauptzoll-Umt, Sanbelsfammer, Sanbelsgericht, ein Cols legiatstift mit einem Brobste, feche wirklichen und vier Ehrenstiftsherren, acht Stiftevifarien, sowie ein seit 1707 gestiftetes Choralhaus; fie ift eingetheilt in acht katholische Pfarreien (barunter vier Oberpfarreien); eine neunte, für fich bestehenbe, Pfarre bildet die Bevolkerung des Gefangenenhauses! Die protestantische Gemeinde hat eine (die frühere St. Annas) Kirche, an welcher zwei Pfarrer fungiren — für bie Juden besteht eine Synagoge. - Un öffentlichen Behtanstalten befit 21. ein fatholisches Gymnafium, eine hohere Burger: (Real-)schule, eine mit Diefer combinirte Provinzial - Gewerbschule, nebst einer Conntageschule zur Bilbung ber Handwerfer, eine hohere Tochterschule mit Penfionat ju Ct. Leonhard, mehre Elementarschulen für Knaben sowohl, als Matchen ber fatholischen Afarrbegirke, (überdice für Knaben noch die Domschule, sowie sich bem Unterrichte ber weiblichen Jugend auch die Genoffenschaft von St. Stephan widmet); mehre Armen- ober Freischulen, eine protestantische Elementarschule und eine Elementarschule für die israelitische Jugend; Schulen für verwahrloste Rinder 2c. Ueberdies ift auch noch Reben ben öffentlichen ein Verein für den Unterricht der Taubstummen thatig. Schulen finden sich noch einzelne, nicht uubedeutende Privatanstalten. Forberung ber wiffenschaftlichen Richtung find aufferbem wichtig: bie Stadtbiblios thet, eine Gefellschaft fur nugliche Wiffenschaften und Gewerbe mit einem Museum, einer Bibliothek, einer Kunfte und Gewerbhalle, bas Museum bes naturhiftorischen Bereins für Rheinpreußen, eine Lofalabtheilung bes landwirthschaftlichen Bereins, ein ärztlicher Leseverein mit Leihbibliothef und ein wistenschaftlicher Leseverein zur Körberung fatholischer Wiffenschaft. — Als Grankens und ArmensAnstalten bestehen hier: bas St. Etisabethspital für Frauen, bas Wespien'sche ober Mariaspital für Männer, bas Vincentiusspital für unheilbare Kranke, bas Mariannen-Institut zur Entbindung und Verpflegung armer verehelichter Wöchnerinnen, bie Annunciaten Brrenanstalt, bas für 200 Arme (alte gebrechliche Männer und Frauen) eingerichtete Theresianum ober Josephinische Armen 3nstitut, schon seit mehren Jahren mit dem schönsten Erfolge unter der Leitung der barmherzigen Schwestern vom Orden bes heiligen Rarl Borromans, jest in feiner bedeutenden Erweiterung mit bem Baisen. und Armen-Rinderhaus verbunden, die herwart'iche Armen-Anstalt zur Verforgung einer Anzahl alter, wohlverdienter Hausarmen ber Stadt, mit ihnen eingeräumter Wohnung auf St. Stephanshofe. — Befonders wichtig ift bie gräflich von Harscamp'sche Fundation zur Unterftützung zurückgegangener Familien und Kamilienglieber ber Stadt und jur Erziehung und Unterhaltung von zwölf Knaben und zwölf Madchen hulfsbedurftiger Eltern, welche abeliger, ober guter burgerlicher Herfunft find. Unter Abministration ber Armen Bermaltunges Commission bestehen überdies noch: bas Kloster der Alexianerbrüder (Krankenwärter und Leichenbesorger) und jenes ber Christenser-Ronnen (von ber Regel des heiligen Augustin), die für die Stadt als Krankenwärterinnen dienen. Von besonders fegendreicher Wirfung erweidt fich ferner bie, für bie durftige Claffe getroffene, Gins richtung eines medizinisch=dirurgischen Poliflinifums, wodurch jahrlich burchschnitts lich nahe an 1200 arme Kranke unentgeltlich behandelt werden. — Manchen bisher noch bestehenden Mangeln in ber Verforgung ber Armen und Kranken, wiewohl von der Armen-Berwaltungs-Commission jährlich über 60,000 Thaler zu Unterftützungszwecken verwendet werden, bat eine ausgezeichnete Pflege ber Parmherzigfeit von Seiten ber Privaten möglichft abzuhelfen gestrebt. Besondere Erwähnung verdient die erfreuliche Erscheinung, daß A. hinsichtlich ber Summe seiner jährlichen Beiträge für bas katholische Milfionswesen nicht nur in ber Kölner Erzbidzese, welche unter allen Didzesen bes Erbfreises in biefer Beziehung bent vierten Rang einnimmt, oben an steht, sondern, als bas viel bedeutendere Koln um nahe an tausend Thaler überbietend, wahrscheinlich, verhältnismäßig genommen, allen übrigen katholischen Städten den Vorrang abgewinnt. Unter den allgemein



verbannten Granus, ober von Serenus Granius unter Habrian, ober enblich, mas wahrscheinlicher, von einem Beinamen Granius ober Granus bes, ale Schutgott ber Gesundheit bei Thermalquellen von ben Romern verehrten Apollo), sonbern insbesondere die zahlreichen, daselbst ausgegrabenen römischen Inschriften, Münzen und andere Denkmäler bes Römerthums hinweisen. Schon zu Cafars und Drusus Zeiten mochte ber Ort ben Romern befannt fenn. 21.8 urfunbliche Ermähnung geschieht zuerst in einer Entscheidung König Siegberts zu Gunften Erzbischofs Modoald gegen einen gewissen Hatto. Pipin ber Kleine feierte hier in ber von ihm errichteten Kapelle des Palastes (woher ber frangösische Name Aix-la-Chapelle) 765 das heilige Ofter = und Weihnachtsfest. Des Ortes Bebeutsamfeit aber begann mit Karl bem Großen. Db A. Karls Wiege gewesen, ift nicht mit Gewißheit ju bestimmen. Durch ihn aber ward es gleichsam zur hauptstadt ber bamaligen Welt erhoben; von hier aus erließ er seit 788 die meisten seiner so höckst wichtigen Capitularien und ward nach seinem thatenreichen, ruhmvollen Leben, 814, in bem 796—804 von ihm erbauten Dome baselbst beigesett. Seit seinem Tode, 814 bis auf Ferdinand I. einschließlich, wurden hier sammtliche beutsche Konige gekront, welche bie Stadt fehr begunftigten und berfelben große Borguge einraumten. große Pracht zeichnete fich bie, 936 ftattgehabte, Krönung Otto's 1. aus. Otto III. ward A. mit ber, burch wiederholte Ginfalle ber Rormannen verwüfteten, Krönungsfirche vollständig wieder hergestellt und dieses Raisers Leiche, wiewohl er zu Paterno in Italien (1002) geftorben, auf beffen ausbrudlichen Befehl in ber Munfterfirche feines lieben 21.8 beigefest. 1146 prebigte ber heilige Bernharb (Abt zu Clairvaur) in ber Munfterfirche ben Kreuzug gegen bie Sarazenen. 1116 bestätigte Friedrich I. ein schon früher vorhandenes, mahrscheinlich von Karl bem Großen herstammenbes, eigenes Stabtrecht (unter anberen bas Mungrecht ic.). 1246 verschloß A., welches Kaiser Friedrich II. anhing, deffen Gegner Wilhelm von Holland seine Thore und verspätete so bessen Kronung, welche erft nach einer sechsmonatlichen Belagerung und einer Capitulation mit ber Burgerschaft statts 1273 ward mit ausnehmender Pracht, unter bem größten Zulause, Raifer Rudolph von Habeburg hier gefront. In bem von Karl IV. 1356 gegebenen Reichsgrundgesche, genannt die goldene Bulle, wird A. als fünftiger Krönungeort ausbrücklich bestimmt, wovon erft 1562, mit ber Krönung Marimis lians II. zu Frankfurt, statutenwidrig abgegangen murbe. Im Jahre 1359 bes willigte Karl IV. einen noch jest bestehenden, vier Wochen bauernden Jahrmarkt. Auf ben wichtigften Sandelsplagen ber bamaligen Zeit hatte A. große Riederlagen, wie es sich benn auch bei benachbarten Staaten vorzüglicher Gunft erfreute. schenkte Karl V., König von Frankreich, im Jahre 1368 ber Stadt die Freiheit von Bollen, Wegs, Fuhrs und Schiffgelbern burch gang Frankreich, welche Freiheit von vielen nachfolgenden Königen bestätigt wurde. Ein Aufstand ber Bürger hob 1450 das erbliche Recht des Magistrates auf und sette eine Zunftverfassung an bessen Stelle; doch dauerte der Zwist zwischen benen, die das Verlorene wieder zu gewinnen trachteten und ben auf bas Erlangte Eifersüchtigen immer fort und veranlaßte wiederholte Unruhen und Reibungen. 1531 fand die Krönung Ferdinands I. (bie lette Raiserfrönung in A.) statt. Obgleich bie Reformation sich hier ziemlich früh Eingang zu verschaffen wußte, brachten es bie Protestanten, bei bem unerschütterlichen Festhalten bes Magistrates an bem alten Kirchenglauben und bem Einfluffe ber benachbarten geistlichen Churfürstenthumer, zu keiner Geltung. von ihnen gemachter stürmischer Versuch, gleiche politische Rechte mit ben Kathos lifen zu erwerben und zwei Burgermeister aus ihrer Mitte an bie Spipe zu bringen, jog ber Stadt 1598 bie Reichsacht zu, worauf ein, in Folge ber Unruben von 1611 erfolgtes, kaiferliches Mandat 1614 durch aus den Niederlanden berges rufene spanische Truppen unter Ambrosius Spinola erequirt wurde. 1656 (2. Pai) brach bei lange trodener Witterung oben in ber Jafobsstraße eine furchtbare Feuersbrunft aus, welche beinahe bie gange Stadt in Afche legte (13 Klöfter, über 4000 Saufer, bas Stadtarchiv und bie Bibliothef wurden ein Raub bes verheerenden Elementes) und 1756, so wie gleichfalls brei Jahre später, wurden











Ermahnungen ließ Bivin ber Kirche alle berfelben entzogenen Guter und zwar burch bieselben, bie fich beren bemächtigt hatten, gurucktellen. 5) Sunobe vom Jahre Ludwig der Deutsche und Karl der Kahle legten den versammelten Batern ihre Streitigkeiten mit ihrem Bruber Lothar zur Entscheidung vor und nachdem fie gelobt, beffer ju regieren, murbe letterer bes Reiche verluftig erflart. Entscheidung trug viel zur Abschließung bes Vertrags von Verbun (f. b.) bei. 6) Eps nobe vom 9. Januar 860, aus Veranlaffung ber Königin Thietberga, Gemahlin Lothars, gehalten, welche fich vor den Bischöfen eines schweten Berbrechens schulbig bekannte, worauf ste zur Kirchenbuße und Einsperrung in ein Kloster verurs theilt wurde, aus bem fie aber später enisioh. In berselben Angelegenheit erklarten bie Bischöfe 7) in einer Synobe vom 8. April 862 ohne Grund die Rullität ber Che Lothars mit Thietberga und gestatteten ihm, jum großen Diffallen seiner getreuen Unterthanen, noch bei Lebzeiten seiner ersten Gemahlin die Eingehung einer zweiten Che. 8) Ennobe vom 29. Dez. 1165; biese war eine allgemeine Hof. versammlung bes Kaifers Friedrich, zum Zwecke ber Heiligsprechung Karls bes Die betreffende Bulle murbe von Paschalis III. ausgestellt; weil aber dieser kein rechtmäßiger Papst war, so hat die römische Kirche diese Kanonisation zwar nicht ausbrudlich verworfen, aber eben so wenig anerfannt, weßhalb Rarl bem Großen biese Ehre auch nicht allgemein, sondern nur in einigen Diözesen,

wie z. B. Aachen, Koln, Mainz zc. erwiesen wird.

Mal, Malfang. Der A. (muraena anguilla), ein schlangenförmiger Fluffisch, ber jedoch auch in bas falzige Waffer geht, eine gange bis zu 4' und ein Gewicht von 20 15 (jeboch nur felten) erreicht. Seine Farbe ift auf bem Ruden bunkelblau, am Bauche blaßgelb ober weiß, in welch letterem Falle er Gilberaal heißt; die Schups pen sind so fein und gart, baß sie nur burch ein Vergrößerungsglas, ober wenn die Haut geborrt ift, bemerkbar find. Die gewöhnliche Rahrung bes Aals find Insekten, Frosche, Würmer, kleine Rische, besonders Krebse, die den Panger frisch abgeworfen haben; indessen verschmaht er auch Erbsen und junge Saaten nicht, um beren Willen er im Fruhjahre oft bas Baffer verläßt und, jumal wenn ber Boben von Thau ober Regen seucht ift, an's Land fommt. Dieß und baß bie Male lebendige Junge gur Belt bringen, mar bie Beranlaffung, baß man fie ebebem fälschlicherweise unter die Amphibien gahlte. — Die in salzigem Wasser leben. ben Male (Muranen im engern Sinne) galten bei ben alten Romern als große Lederbiffen und wurden zu biesem Zwede in eigenen, burch Kanale mit bem Meere in Berbindung ftehenden, Teichen unterhalten und (bieweilen selbst mit Menschenfleisch) gefüttert. Der Mal hat ein sehr gabes Leben und läftt fich beswegen in einem Gefaße, worin etwas Erbe gethan, bie fobann mit Baffer begoffen und mit breitblätterigem Grase bedeckt wird, ziemlich weit lebendig transportiren. Sonderbarkeit bemerft Schlez in seiner Raturgeschichte, daß der Mal defto leichter umgebracht werben tonne, je naber am Schwange man ihn in ben Rudgrath flicht. Bur Speise wird er auf mannigsache Weise, burch Sieben, Braten, Mariniren und Rauchern benütt, auch in Pasteten gefüllt. Seine bide und starte Saut erhalt getroduet eine folche Festigfeit, baß fie, in Streifen geschnitten, gleich lebers nen Riemen gebraucht werden kann. — Die beste Zeit, Die Aale zu fangen, ist vom Marz bis September, besonders an sehr schwülen Tagen, wann Gewitter am Himmel ftehen, wo sie sich zusammenringeln, wie tobt von dem Wasser forttreiben lassen und so in die Rete gerathen. Rur barf man ihnen nicht zur Zeit des Reus monds auflauern, weil da nie ein Aal zu gehen pflegt, wenn es auch noch so stark wits tert. Sehr gunftig für ben Aalfang ift bie Zeit auch bann, wenn fie laufen, b. h. ihre Jungen gebaren, was im Oftober geschieht, ober wenn bie Waffer ausgetres ten und trube find. Die Art und Beise bes Aalfangs ift sehr verschieben. In Reusen werden die Aale gefangen, wenn man an einem Orte, wo das Wasser burchs läuft (wie bei Mühlen), eine Deffnung, etwas breiter als ber Eingang ber Reuse, macht und lettere genau anschließend dahinter legt. An freien Orten macht man quer über den Fluß eine Verzäunung von Pfählen und Reisern in gebrochener



ihr vereinigt hat, folgt sie dem Juragedirge in nordöstlicher Richtung, strömt bei Solothurn und Aarau vorbei, nimmt die Reuß und die Limmat auf, die sie, wies der nach Norden gewendet, Waldshut gegenüber dem Rhein ihre mächtige Wasser, masse zusührt. Von dem Thunersee die zur Mündung ist ihre geringste Vreite 100', die größte 1100'; aber bei Bruck im Aargau ist sie, in ein enges Flußethal zusammengedrängt, nur 68' breit. Vis Vern kann sie der reißenden Strösmung halber nur wenig, von der Mündung der Jihl an aber mit größeren Kahenen befahren werden. Ihr klares, schönes Wasser ist reicher an Fischen, als die übrigen Gewässer der Alpen und führt Goldsand mit sich. — 2) Aar, Fluß in der preußischen Provinz Niederrhein, an dessen Usern der köstliche Wein, Aars bleichert, genannt, wächst. — 3) verschiedene kleine Flüsse dieses Namens im Herzogthum Nassau, Fürstenthum Walbeck ze.

Mar, alter, besonders dichterischer, Rame bes Adlers und der größeren Raubs

vogel im Allgemeinen.

Marau, gutgebaute, freundliche Sauptstadt und Sit ber Regierung bes Cantone Margau, (f. b.) an ber Mar, über bie hier eine bededte Brude führt, mit 5000 E., wovon die Mehrzahl Reformirte. Es befinden fich hier bedeutende Rats tun =, Seiden =, Baumwollen = und Vitriol=Fabrifen, Gerbereien, eine Studgief= ferei und lebhafter Handel; schone Umgebungen. Bemerkenswerth find : bas Gyms nasium (Cantonsschule), die Zeichnungs . und Handwerksschule, die Cantonsbis bliothef mit ber Handschriftensammlung bes Generals Zurlauben; bie Gesellschaft für vaterländische Cultur und Naturwiffenschaft, das Waisenhaus, Kinderbewahre und Armen-Anstalt, die Sparkasse u. a. — Unter den Gebäuden zeichnen sich das Cantons = und das städtische Rathhaus mit dem Thurm Rore und viele Privathäuser aus. — Aarau entstand allmälig um die von dem Grafen Rohed im 11. Jahrhundert erbaute Burg gleiches Ramens, fam spater an die Grafen von Sabsburg und wurde 1315 von den Bernern erobert. Friedensschluß am 9. und 11. August 1712, welcher den Toggenburger Krieg beendigte. Nach der, 1798 durch die Franzosen bewirften, Umwälzung ber Schweiz war Aarau auf furze Zeit Haupts ort ber Eibgenoffenschaft, bis es bie Sauptstadt eines eigenen Cantons wurde, fiehe Margau.

Marburg, kleine Stadt im Schweizer-Canton Aargau, an der rechten Seite der Aar, wo die Wipper in diese mundet, mit 1250 E. Baumwollenspinnerei, Zeugs bruckerei, Kupferhammer. Oberhalb der Stadt befindet sich ein befestigtes Schloß, die einzige Festung in der Schweiz, das als Wassenplatz für den Canton dient.

Margau, einer ber größten und fruchtbarsten Cantone im Norden der Schweiz, bilbet eine Art langlichen Bierecks, beffen geringste Breite 7-8, beffen größte Lange 15—16 Stunden beträgt. Er ift vom Großherzogthum Baben burch ben Rhein geschieden und von den Cantonen Baselland, Solothurn, Bern, Luzern, Bug und Zürich eingeschlossen. Auf einem Flachenraume von 24—25 D.M. leben in biefem Canton gegen 185,000 Menschen in 243 Gemeinden, wovon etwa 85,000 bem fatholischen, 96,000 bem reformirten Befenntniffe angehören. kommen noch etwa 2,200 Juben. In der Reihe der Cantone nimmt Aargau die 16. Stelle ein und führt als Wappen einen in die Lange getheilten Schild, in ber einen Halfte mit einer silbernen Binde auf schwarzem, in ber andern mit 3 golbenen Sternen auf blauem Grunde. Die Oberfläche bes Aargaus stellt sich größtentheils als niedriges, von den Ausläufern der Alpen und bes Jura burchs schnittenes Gebirgsland bar. Außer bem Rhein ift bie Aar, von welcher ber Canton ben Ramen hat, ber bebeutentste Strom; auch bie Limmat und Reuß munben innerhalb seiner Gränzen in die Aar. Der einzige See ift ber von Hallwyl. Klima und Boben forbern ben Lanbbau, Getreibe wird über Bedarf erzeugt, Sanf und Flachs gebeihen vortrefflich, ebenso Obst und Gemuse aller Art; nicht minder ftark wird ber Weinbau betrieben. Die Walbungen nehmen etwa ; bes Flachens gehalts ein (88,000 Jauch.) Torfftiche befinden fich in den Bezirken von Baden und Muri. Auf Gifen wird an mehren Orten gebaut; auch hat man Steinkohlen.







große Erbitterung unter allen Theilen ber Bevolkerung. Die katholischen Cantone verlangten, bag ber Schut, welchen ber Bund von 1815 ben Klöftern verheißen, von ber oberften Behörde, ber Tagfagung, ausgeübt und geltend gemacht werbe. Die eibgenössische Tagsatung, ausserorbentlich einberufen, saumte nicht, unterm 2. April 1841, "nach forgfältiger Erwägung sowohl bes Inhalts bes Defretes "(13. Januar), als ber vom hohen Stande Margau angeführten Thatsachen und "rechtlichen Beweggrunde, zu beschließen: Der Beschluß bes Großen Rathes bes "Cantons Margau vom 13. Januar letthin, burch welchen sammtliche, auf beffen "Gebiet befindliche, Klöster aufgehoben worden find, ift als unvereinbarlich erklart "mit bem Artifel XII bes Bunbesvertrages." — Die eibgenöffische Tagfatung richtete bann an ben Stand Aargau bie bringenbe Ginlabung, folche neue Berfügungen zu treffen, welche bie pflichtgetreue Berücksichtigung "ber unzweibeutigen Borschrift des Artifels XII des Bundesvertrags" erfordere und behielt sich auf ben Fall ber Richtentsprechung jebe Berfügung "zur Aufrechthaltung ber Bunbess vorschriften" vor. Diese Beschluffe ber oberften Bundesbehörde hatten die Ers wartungen ber Eibgenoffen nicht getäuscht. Es sprach sich in benfelben ber Geist ber alten Bertrage, die Bundestreue, bas Pflichtgefühl ber Aufrechthaltung cons fessioneller Rechtsverhältnisse, tatholischer Institute und bes Schirmes firchlicher frommer Stiftungen und Guter auf eine erfreuliche Weise aus. Und als ber Canton Aargau seine Mitstände einlud, den Beschlüssen der Tagsatung vom 2. April feine weitere Folge ju geben, fo verwandelte bie oberfte Bunbesbehorbe, "im Sinne ber Festhaltung und handhabung ihres Beschluffes vom 2. April", ihre bamalige Einladung unterm 9. Juli 1841 in eine Aufforderung an ben Stand Allein dieser entsprach auch ber Aufforderung der oberften Bundesbehörde nicht. Sein Defret vom 9. Juli 1841 fann lediglich ale eine Bestätigung bees jenigen vom 13. Januar 1841 angesehen werben; benn burch jenes wird nur den Klosterfrauen dreier Frauenklöster gestattet, in ihre Klosterräumlichkeiten zuruchzus kehren und hier nach ihren Sapungen mit einander zu leben. Allein selbst in letterer Beziehung wird noch bie Reform und bie Staatsverwaltung vorbehalten. Von ber Erlaubniß ber Rovizenaufnahme wird Richts gemelbet. Inbessen reichte (Mitte Februars 1842) ber faiserlichsfoniglich öfterreichische Gesandte, Graf von Bombelles, bem Vororte eine Note ein, worin Seine Majestat, als Abkommling ber Stifter von Muri und erblicher Beschützer bieses Stiftes, gegen bie Aufhebung ber Klöster protestirt, die Kirchen, Archive und Bibliotheken berselben, sowie bie Denkmale bes Hauses Habsburg, beffen Urfunden und Titel, in guter Obhut ers halten wissen will und die Behörden des Cantons Aargau für jede Berletzung bers selben verantwortlich erklart. Gine weitere, sehr erwägenswerthe, Depesche bes Fürsten von Metternich, batirt von Wien ben 27. Februar 1842, lief bei ber Gibs genoffenschaft ein, worin bas faiserlichefonigliche Cabinet erinnert, "baß ber Buns besvertrag, wenn er in seinem Artifel XII ohne ernftliche Ruge von ber oberften Staatsgewalt verlett werden burfte, die vier Mächte, welche ihn wohlwollend grunden halfen, bewegen konnte, benfelben als erloschen anzuseben. Die Stellung ber Schweiz wurde bann eine bebenkliche werben. Der Bundesvertrag berselben, ja, bas Bestehen bes Cantons Alargau selber, sei bem Bohlwollen ber Sofe von Wien, Berlin, London und St. Petersburg zu verbanken. Diesen Vertrag, wodurch ber Schweiz so viele Vortheile zugewandt wurden, wolle zwar eine Partei zerstören; allein an die Stelle beffelben wurde fein anderer Bertrag treten, welcher ber Schweiz unter ben europäischen Machten eine rechtlich anerkannte Stellung gabe" ic. Stand Aargau nahm jedoch feine Rudficht auf biese wohlmeinenden Borstellungen Desterreichs, eben so wenig auf die bringenden Zuschriften ber Regierungen von Zug und Freiburg. Bielmehr suchte man die Sache zu verzögern, um baburch ben Eifer ber Katholiken zu schwächen und burch unermüdetes Arbeiten eine, so viel möglich gunftige, Mehrheit in ber Tagfapung ju erhalten. Durch bas Beriprechen, man könne aus bem Klostervermögen Gisenbahnen bauen, ließ sich ein einflußreicher Zuricher'scher Staatsmann verblenben, von ber Bahn bes Rechts ab.



brauereien und Branntweinbrennereien; Messe (ber Umschlag genannt), Dampfs schifffahrtsverbindung mit Kopenhagen.

Aaroë (sprich Ohro), getraidereiche Insel an ber Oftfuste von Schleswig, im kleinen Belt 1. Deilen mit 9300 Einwohnern barin die Hauptstadt Arroes-

tjöbing, mit 1400 Einwohnern, Sanbel, Sechafen.

Maron, ber alteste Sohn Amrams und ber Jochabed, aus bem Stamme Levi, Bruder bes Moses und brei Jahre alter als bieser, geboren im Jahre ber Welt 2645 im gande Gosen, während ber sogenannten ägnptischen Dienstbarkeit. Gattin Elisabeth gebar ihm vier Sohne: Nabab, Abiu, Eleazar und Ithamar. Der Herr sandte ihn nach Alegopten (Erod. 4, 27. 6, 26.) wo er, frast ber ihm verliehenen Gabe ber Beredtsamfeit, statt seines Bruders Moses vor Pharao bas Wort führen mußte; auch ward ihm, jum Beweise seiner und seines Brubers göttlicher Senbung, Die Gnabe ber Bunberthatigfeit ju Theil (Grob. 7, 9. 10.). Er wurde nebft feinen Sohnen jum Briefterthume berufen, eingefleibet und geweiht und zum Zeichen, daß Gott seine priesterliche Wurde unmittelbar bestätige, sein erstes Opfer vom himmlischen Feuer verzehrt (Lev. 9, 1 und ffg.). Sein Stab grunte, blühete und trug Mandeln; auch betete er für bas sündige Bolf. Doch ließ er früher sich aus Furcht zur Anfertigung eines goldenen Kalbes verleiten, welches ben Israeliten während bes Aufenthaltes Mosis auf dem Berge Sinai als Abgott biente, murrte bann gegen Moses und versündigte sich burch Mistrauen gegen Gott beim Baffermangel. Bur Strafe bafür ftarb er auf bem Berge Sor, 123 Jahre alt und wurde von bem Bolfe 30 Tage lange betrauert (Num. 20, 21 ffg.). Sein Nachfolger im Priefteramte war Eleazar. Ueber Al.& Geschlecht und Rache folger, beren Amtoverrichtungen und Einfunfte finden wir Nachrichten: Num. 18, 8-15. 18-28. Sein Hohedpriesterthum war ein unvollsommenes Borbild von jenem bes Meffias und hatte mit ber Anfunft Chrifti sein Ente erreicht (Sebr. 5, 4. 5. Rom. 10, 4.).

Maron, Heiliger und Martyrer, starb mit bem heiligen Julius (f. b.), während ber Christenverfolgung burch Diokletian ben Martyrertod für ben Glauben

an Chriftum. Die Rirche feiert fein Gebachtniß am 1. Juni.

Aas, ber tobte Körper eines burch Alter, Krankheit ober Strapazen krepirten Thieres, das entweder bereits in Berwcsung übergegangen, oder berselben nabe ist. Solche Aeser werden fast überall durch eigens hiezu angestellte Abe eter (s. b.) — auch Kleemeister, Schinder genannt — an einem, von anderen bewohnten entsernt liegenden, Orte abgeledert. Da gewöhnlich alles Brauchbare an solchen gesallenen Thieren, wie Fett, Sehnen, Haut und dergleichen unentgeltliches Eigenthum des Abbeckers ist, so stellt sich dieses Geschäft meist als sehr einträglich heraus. Da die Ausdunstung der abgedeckten Aeser, namentlich, wenn solche an der Viehseuche gesallen, der Gesundheit im höchsten Grade schädlich ist, so ist in allen gut polizirten Staaten das alsbaldige Eingraben derselben in 6 — 8 Fuß tiese Gruben durch besondere Gesetze angeordnet.

Abachum, Heiliger und Martwrer, ein ebler Perfer von Geburt, ber mit seinem Bater Marius, seiner Mutter Martha und einem Bruder, Namens Audisax, unter Kaiser Claudius nach Rom gekommen war und sammt diesen den Glauben an Christum, den Sohn Gottes, durch den qualvollesten Tod besiegelte. Der Tag

ihrer gemeinschaftlichen Gebächtniffeier ift ber 19. Januar.

Abacus hieß bei ben Alten ein Tisch, Teller, eine Rechentasel, bann auch im Allgemeinen eine Zahlentabelle, baher: A. pythagoricus, bas Einmaleins. In ber Baufunst: die vierectige Platte, welche ben Knauf eines Säulencapitäls bebeckt, bei ber forinthischen Ordnung gegliedert und ausgeschweift, bei ber sonischen und borischen gerablinig ist.

Ababbon (hebräisch) in der heiligen Schrift s. v. a. Verderben, Unterwelt, Schattenreich (Hiod 33, 22. Sprichwörter 15, 11. 2. Theffalonicher 2, 3.), dann in der Offenbarung Johannis (9, 11.) der Name des höllischen Verwüsters,

bes "Königs ber Heuschreden."

Abalard (Abeillard), Peter, berühmter und berüchtigter scholastischer Phislosoph und Dogmatiker bes 12. Jahrhunderts, geboren 1079 in dem Fleden Balais unweit Nantes (baher auch Palais unw genannt), von edlem Geschlechte abstammend. Er vollendete seine Studien auf der Pariser Sorbonne, wo er zu seinem ausgezeichnetsten Lehrer ben berühmten Theologen Wilhelm von Champeaux batte, beffen heftigster Gegner er jedoch spater wurde. A. besaß einen eminenten Beift und ausgezeichnete Gelehrsamkeit; aber eben biese Borzüge wurden auch bie Ursache seines Stolzes, seiner eiteln Selbstüberhebung und seines Ungehorsams gegen bie gemeinsame Mutter aller Glaubigen, bie heilige Rirche. Zeitgeist in seinen negativen Bestrebungen einen Vergleich mit einer einzelnen Berfonlichkeit zu, so konnten wir A. ein getreues Vorbild unserer Zeit nennen. Denn, wie in unseren Tagen ber Biffensbunkel, die vom Göttlichen abgefallene, bestruftive Philosophie, die Aufklärungesucht und das arge Geschrei nach Licht, Sand in Sand gehend mit bem Trope gegen die Kirche, in einer großen, allent= halben verzweigten, Fraktion sich geltend zu machen streben: ebenso versuchte bieß zu seiner Zeit auch A. und kehrte erst nach vielsachen Berirrungen in den Schooß ber wahren Mutter aller Glaubigen zurud, in beren Armen er auch sein vielfach bewegtes Leben schloß, nachbem er in bem Glauben, in ber Unterwerfung, in ber Lossagung von eitelem Schulgegante ben mahren innern Frieden ber Seele wieder gefunden hatte. — A. lehrte zu Melun und Corbeil, wo er Vorsteher ber bortigen Schulen war, sowie zu Paris selbst und spater (vom Jahre 1119 an) im Rloster St. Denis spekulative Dogmatik. Seine Borlefungen fanden allenthalben, naments lich bei ber flubirenben Jugend, großen Beifall; sein Bortrag war geistreich; aber seine Dialektik glich ber glanzenben, in unzähligen Farben sich spiegelnden Schlange, welche die Jugend leicht zum Genusse ber verbotenen Frucht ber Erkenntniß verlock. Schon damals erschienen seine Borlesungen, auf die Bitte seiner Schüler, unter dem Titel: "Introductio ad theologiam, Libb. III." (cf. Editio du Chesne, Par. 1616) öffentlich, worin er harte Urtheile über bie Gegner ber spekulativen Theologie fallt und bereits seine Abweichung von der firchlichen Lehre ber Dreiseinigkeit kund gibt. Er verflüchtigt hierin, ahnlich bem Sabellius (f. d.) und ben heutigen Begelianern, bie breifache Perfonlichkeit Gottes zu blogen Offens barungsaufferungen, indem er Gott als ben Inbegriff bes höchsten Gutes barstellt, im Bater die Allmacht, im Sohne die Weisheit, im heiligen Geiste die Liebe reprasentirent, in allen eadem essentia, sicut eadem oratio et propositio, assumptio et conclusio. Dieses Buch murbe, wegen ber barin enthaltenen Irrthumer, 1121 auf ber Synobe, zu Soissons (s. b.) in Gegenwart eines papstlichen Legaten, dem Feuer übergeben und A. selbst, "damit er in sich gehen und seine Seele ge= nesen möge" zu klösterlicher Gefangenschaft verurtheilt. Doch kehrte er auf die Bewendung einflugreicher Gonner balb wieber nach St. Denis gurud. muhiger Geist aber trieb ihn fortwährend zu Forschungen, die ihm nothwendig den haß feiner Conventualen zuziehen mußten. Er wollte nämlich gefunden baben, baß ber heilige Dionnfius (f. b.) nicht ber Areopagite (f. b.) sei um durch seine eitele Disputirfunst, die rücksichtlos alle Schranken übersprang und bin Schleier felbst vom Heiligsten wegzuziehen wagte, um es ben profanen Bliden ausmießen, zu unaufhörlichen Streitigfeiten und Feindschaften Anlaß gebend, flieht er num in eine Einobe bei Rogent, woselbst die Schüler, die er burch seine dialetischen Kunfte gewonnen hatte, die Abtei Parakletus gründeten. Doch, auch hier verweilte er nicht lange; er übergab bie Abtei seiner Freundin, ber Cisterzien= semonne Heloise. Diese, ein Madchen von eben so großer Körperschönheit, als vortrefflichen Geistes = uno Herzensanlagen, war die Nichte des Kanonikus Fulsbert in Paris, in bessen Hause Al. in der glänzendsten Epoche seines Lebens eingeführt war. Der besorgte Oheim, bem bie geistige Ausbildung bieser Jungfrau sehr am Herzen lag, gewann ben bamals 38jährigen Professor A., von bessen Ruhm die Sorbonne wiederhallte, für den Unterricht seiner Nichte. Bald aber miwidelte sich in Beiben die glühenbste Leidenschaft der Liebe. Die stebzehnjährige

Heloise fah in A. ben volltommenften Mann; er in ihr bas beste, vortrefflichfte weibliche Wefen. Die Lehrstunden begunftigten ihr Berhaltniß, balb aber zeigten fich bie nicht zu verbergenden Folgen. Beimlich brachte Al. feine Beloife zu feiner Schwester, wo sie einen Knaben gebar. Von dem vor Zorn wuthenden Fulbert erlangte er bennoch bie Einwilligung, fie insgeheim zu heirathen. Helvist kehrte in bas Saus bes Dheims jurud, allein aus falfchem Schamgefühl laugnete fie bie Che und brachte ben Obeim von Reuem auf; 21. flüchtete in bas Kloster gu Argenteuil. Schreckliche Rache brutete barüber Fulbert. In seinem Schlaszimmer wurde 21. überfallen und entmannt. — Ueberhaupt brachte biefes fundhafte Liebesverhältniß über Beibe eine lange Reihe von Leiben und trubte zugleich bes Oheims und seiner ganzen Familie Glud und Frieden. Jedoch ihre spätere Handlungsweise, bas reuige Bekenntniß ihrer Schuld (Heloise nahm zu Argenteuil ben Schleier) beurfundete einen tadellosen Wandel und verklärte die irdische Liebe und Gluth in eine himmlische (vergleiche A.& Briefe De historia calamitatum suarum; Gervaise, La vie de P. A. et de Héloise, deutsch von Hahnemann, Leipzig 1789. Schlosser, Leben A.s, eines Schwärmers und Philosophen, Gotha 1807.) und vermochte diese Fehltritte wieder auszusühnen. — Rach ber Uebergabe ber Abtei Parakletus folgte A. bem Rufe ale Abt zu Ruits in ber Bretagne. Hier hatte er ernfte Kampfe wegen herstellung ber Bucht und Ordnung ju bestehen und fehrte, nach zehnjähriger vergeblicher Bemuhung, auf ben Lehrstuhl nach Baris zurud. Damale ericbien, als Frucht seiner Thatigfeit, seine "Theologia christiana Lib. V," eine etwas vers anberte Ausgabe feiner "Introductio." (Die von Rheinwald, Berlin 1836 beforgte, Ausgabe von A.s Epitome theolog. christianae ist nicht biese theologia christiana, sondern eine abgefürzte Ueberarbeitung der Interductio.) Huch eine Ethif unter bem Titel: "Scio te ipsum" (in Pezii Anecd) und eine, für bie Dogmengeschichte wichtige, und aber bis auf bie jungfte Zeit nur aus einem Inhaltsanzeiger befannte Schrift "Sic et non," eine Busammenstellung ber bivergirenben Ansichten ber alten Rirchenlehrer über Dogmen (jest, nebst einigen anderen Fragmenten, abgebruckt in Cousin's Ouvrages inédits d'A. Paris 1836) erschien um diese Zeit. Es fonnte indessen ben heusehenden und gläubigen Kirchenlehrern, namentlich bem heiligen Bernhard, nicht entgehen, daß alle diese Schriften mehr gegen die Dogmen ber Rirche gerichtet seien, als daß fie biese nur in ein System concentrirt entbielten. Und bies konnte ja auch, nach bem eigenen Prinzipe A.s, nicht anders fenn. Bestand bieses boch eben barin, bag er in Glaubenssachen Nichts für als mahr annehmbar hielt, bis auch ber menschliche Berstand es als solches erkannt hatte, und lieber einen Glaubensfat als unftichhaltig aufgeben, als ihn festhalten wollte, so lange ber flügelnbe Berftand fich im Widerspruche mit bemselben befant. Es galt ihm nicht bas "intelligo, quia credo," sondern umgekehrt, bas "credo, quia intelligo," ober vielmehr "quod intelligo:" bec Fundamentalsats auch der ganzen modernspantheistischen, oder vielmehr atheistischen Philosophie. A. wurde auf der Ennode zu Sens feiner Irrthumer und Saresieen überführt, wo ber heilige Bernhard ihn fein Truggewebe, als soldes, flar und beutlich burchschauen ließ; bennoch appellirte ber ftolze, selbstgefällige Beift, im verletten Gefühle seiner eminenten Gelehrfamkeit, an ben heiligen Stuhl, wo er fich bes Einflusses einiger, ihm bes freundeter, Carbinale ju feinen Gunften bedienen ju tonnen mahnte. Aber biesmal gelang es ihm nicht, ber gerechten Strafe, welche bem, ber fich, pochend auf sein eiteles Wiffen, ber heiligen Kirche wibersett, zu entgehen. Der heilige Bernharb hatte in seinem Schreiben an Papst und Cardinale (cf. epp. 188. 189. 192 und andere) allzu flar und beutlich 21.8 haresteen und bas Berberbliche berselben aufgebedt. Der heilige Bater, Innocenz II., verurtheilte ihn zur Klofterhaft und ließ seine keterischen Schriften bem Feuer übergeben. Der verirrte Beist kehrte auf ben Weg ber Wahrheit zurud; A. verlebte seine letten Jahre ruhig bei bem fanftmuthigen Abte Peter bem Ehrwürdigen zu Clugny, in wahrer Frommigfeit, indem er bie Monche bes bortigen Klosters unterrichtete und, anstatt seiner frühern hochs muthigen Dialeftif, die Demuth als Hohe aller Erfenntniß und Tugend empfahl.



veranlaßten seine Berurtheilung zum Feuertobe, dem er nur durch seinen zuvor ersfolgten Tod (1312) entging. Er brachte die Aftrologie in ein Sustem, welches großen Beisall fand und von dem geschickten Astronomen Johann Angelus umgesarbeitet und vermehrt wurde; auch wandte er die Astrologie auf die Medizin an. Er schrieb auch über Giste und Gegengiste (Mantua 1472) und versaßte viele Commentare und Uebersehungen. Das berühmteste unter seinen Werken ist: Conciliator disserentiarum philosophorum et praecipus medicorum, Mantua 1472. sol. und nachher sehr oft abgedruckt. Man lernt aus demselben deutlich die Art kennen, wie die gelehrten Aerzte seiner Zeit Theoric und Praris zu bearbeiten pstegten. Die Aechtheit der ihm beigelegten "Anweisung zur Magie" wird dagegen

in Unspruch genommen.

Abarca, Don Joaquin, Bifchof von Leon und gewesener erfter Minister bes Don Carlos. Ein geborener Arragonier, trat er schon im Jahre 1820, als Pfarrer eines fleinen Ortes biefer Proving, als entschiedener Gegner ben Conftie tution ber Cortes auf, richtete baburch bie Aufmerksamkeit bes bamaligen Konigs Kerdinand VII. auf fich, ber ihm eine Pfründe an ber Kirche von Tarazona verlieh, im 3. 1823 ihn nach Mabrid berief, balb nachher zum Bischofe von Leon ernannte, babei aber fortwährend in ber hauptstadt und in seiner unmittelbaren Umgebung Durch ben Ginfluß bes, im Jahre 1826 jum Premierminister erhobenen, Bergogs von Infantado wurde 21. ins Ministerium berufen; allein feine Anhangs lichkeit an Don Carlos, um beren Willen er sich ber Succession ber Prinzessin Isabella widersette, jog ihm balb ben Berluft seiner Stelle und die Berbannung aus ber Hauptstadt zu. Bon nun an lebte er, bis zum Tobe bes Konige, in seinem Sprengel und folgte, nach Publikation bes Estatuto real, bem Infanten nach Portugal, von ba nach England, kehrte mit ihm nach Spanien zuruck und warb, ale beffen erfter Minifter, ber Mittelpunft aller Operationen ber Carliften Als Maroto 1839 bie Diftatur an fich brachte, verließ Al. abermals fein Baterland und zog fich nach Frankreich zurud.

Abarim, Abaraim, Aborim, ein Gebirge im Lande Moab, jenseits des Jordans, das sich süblich bis zum todten Meere erstreckt und vom Flusse Arnon in zwei Theile getheilt wird. Hier lagerten die Israeliten zweimal auf ihrem Juge durch die Wüste, indem sie, nach Verührung des südwestlichen Endes, über den Arnon gingen, so daß ihnen der Gebirgsbogen zur Linken blieb. (Vergleiche

5. Mof. 32, 49.)

Abart. 1) In der Naturgeschichte (auch Spielart genannt): alle zus fälligen, durch örtliche Umstände erzeugten, Abweichungen der Naturkörper hinsichtslich ihres Baues, ihrer Farbe zc., die indessen auf den wesentlichen Charakter nicht von solchem Einslusse sind, daß man sie als besondere Arten (species) auszussühren berechtigt wäre. Namentlich heißen so solche Naturkörper, deren gemeinschaftliche Abstammung von einer und derselben Art nachgewiesen werden kann. — 2) In der Anatomie versteht man unter A. (Deviatio) die Abweichung der betreffenden Theile des menschlichen oder thierischen Körpers von der natürlichen, gewöhnlichen

Beftalt, Große, Lage ober Bahl.

Abasson, ein Betrüger, ber unter biesem Namen nach der Mitte des 17. Jahrhunderts in Frankreich auftrat, sich für einen Sohn des persischen Schacks Sosi II. und einer armenischen Prinzessin, die ihn aus Furcht vor ihrem Bruder heimlich habe auserziehen lassen, ausgab und dadurch in der Hauptstadt zahlreiche Freunde und bedeutende Unterstützung erhielt. Um seine angemaßten Rechte durchzusehen, begab er sich von Paris nach Ispahan und erhielt dort von mehren Borznehmen, denen er sich entdeckte, den Rath, den türkischen Sultan (wahrscheinlich Amurat IV.) um Hülse anzusprechen. Er wurde Ansangs dei der Pforte sehr gut ausgenommen, nachher aber, als von Persien aus Berichte über seine Betrügereien einliesen, nach Lemnos verwiesen. Unter dem Schutze des französsischen Consuls kam er indessen von da wieder nach Paris zurück, wo er 1657 stard. Später stellte es sich heraus, daß er ein bloser Zollbedienter oder



feiner Refibeng erhoben hatte, erhielt unter ihm viele Bericonerungen. Er ftarb

1628 auf einer Reife ju Casmin.

Abbas Mirza, zweiter Sohn bes 1834 verstorbenen persischen Schachs Feth Ali, geboren 1785, gestorben 1833 als erklärter Thronfolger, wurde von biesem seinem Vater, mit Uebergehung seines ältern Brubers, aus Vorliebe für ihn selbst und seine Mutter, zur Rachfolge bestimmt. Abbas Mirza war ein Freund europäisscher Wissenschen, und Bildung; er schloß sich, um sein Vaterland dem russischen Einsstusse zu entziehen, an England an und war ein Haupthebel des, 1828 zwischen Versien und Russland gesührten, für ersteres so unglücklich ausgefallenen Krieges, worin seine Feldherrntalente sich seiner persönlichen Tapferkeit keineswegs gleich zeigten. Nach geschlossenem Frieden verweilte er einige Zeit in Petersburg. Er hinterließ bei seinem Tode 24 Sohne und 26 Töchter. Von ersteren solgte (da der älteste gegen die Russen geblieben war) der zweite Sohn, Mahomed Mirza (geb. 1806), obgleich nicht ohne Widerspruch, jedoch von Russland unterstützt, dem Großsvater nach dessen Tode in der Regierung.

Abbassiden. 1) Ein Chalifengeschlecht, von Abbas, Sohn Abbel Mothaled's, (s. d.) abstammend, das vom Jahre 749 an, wo Abbas Saffech den Sarazenen Marwan II. bestegte, in ununterbrochener Reihe von 37 Herrschern, die 1258, dem Todesjahre Mostazem Billa's, der von den Tataren überwunden wurde, regierte (s. Chalifat). 2) Die Abbassiden in Persien sind Nachsommen des, angeblich von dem Chalifen Ali abstammenden, Geschlechtes der Sosi, welches 1500 die Herrs

schaft in Perfien an fich rif und 1736 mit Abbas III. erlosch.

Abbé, (frang). 1) s. v. a. Abt (w. s.). — 2) In Frankreich vor ber Revos lution bloßer Standestitel für alle Diejenigen, welche auf einer theologischen Lehranstalt studirt und sich dem geistlichen Stande gewidmet, aber die Priesterweihe noch nicht empfangen hatten. Ihre Rleibung bestand in einem furgen, schwarzen ober violetten, Gewande und ihr haar war in eine runde Lode geformt. Da fie von ben höheren Standen meift zu Hauslehrern erwählt und in die engeren Familiens freise gezogen wurden, so war ihr Einfluß auf die Gestaltung ber Wiffenschaften, fowie auf ben Ton ber höhern Gesellschaft überhaupt sehr bebeutenb. — Abbe's commendataires bagegen, ober Abbe's en commende hießen bie Besitzer solcher Abts ftellen, welche ber König (es waren beren 225) zu besetzen hatte und bie, nach einem Gesete ber Kirche, binnen Jahresfrift bie Priefterweihe erlangen sollten. Sie ließen fich aber großentheils hievon bispensiren und verzehrten ben, ihnen zu= kommenden, britten Theil ber Klostereinkunfte (welche ber Prieur claustral verwals tete) als Weltgeiftliche an anderen Orten, so baß biefe Stellen eigentlich bloge Sine. furen für Sohne bes Abels ober für Gelehrte (abbaves de savants) waren. Rur bie regulirten Klöster und sogenannten chefs d'ordre hatten bas Recht, ihre Borsteher selbst zu wählen, welche Abbe's réguliers hießen.

Abberufung 1) eines Gesandten; die schriftliche Erklärung eines Souvesrains, wodurch er einen, an einem fremden Hose bevollmächtigten, Diplomaten seiner Bollmacht entbindet und ihn entweder zu anderweitiger Verwendung, oder, um ihn seiner Dienste ganz zu entbinden, zurückerust. — 2) Die Zurückerusung der Unterthanen eines Staates und namentlich einheimischer Militärs, aus den Dienssten einer fremden Regierung, in Folge einer zwischen dem Landesherrn und dieser eingetretenen Spannung u. bgl. — 3) Im Rechtswesen ist Abberusung, auch Abberusungs, Abforderungsrecht, dersenige, bei Appellationen (s. d.) von einer niedern an eine höhere Gerichtsstelle Statt sindende, Alt der letztern, wodurch

biefe jener bie Sache abforbert und ber eigenen Competenz unterwirft.

Abbeville, 1) wohlbefestigte Arrondissementshauptstadt im französischen Des partement der Somme, wird durch diese, welche bis an ihre Mauern der Ebbe und Fluth unterworsen ist und große Schiffe trägt, in zwei Theile getheilt; hat ein Handelsgericht, einen Stahlbrunnen, 14 Kirchen, ein Hospital, ein großes Krankens und ein Waisenhaus und 26,000 Einw., welche starken Handel treiben. Die Tuchmanufakturen, deren Begründer der Hollander van Robe 1665 war,

früher dufferst blühend, sind durch die Revolution fast ganz zu Grunde gegangen.
— 2) Abbeville, ein Distrift im nordamerikanischen Freistaate Südcarolina, mit etwa 50,000 Einw., der noch stets im Aufblühen begriffen ist, mit der Hauptstadt

gleiches Ramens, Gerichtofis.

Abbitte, die, bei Insurienklagen dem Beleidiger von dem Gerichte auferlegte Erklärung, daß es ihm Leid thue, den Andern beleidigt zu haben. Berschieden hievon sind: die Ehrenerklärung und der Widerruf (Palinodie). Jene sins det bei allgemeinen ehrenkränkenden Beschuldigungen Statt und besteht in der Ersklärung, daß man den Beschuldigten für einen ehrlichen Mann halte; dieser aber wird dei der Anschuldigung eines speziellen Bergehens von dem Beleidiger gesors dert und ihm dabei die Erklärung abverlangt, daß dieses besondere, dem Andern angemuthete, Bergehen ungegründet sei. Diese sämmtlichen drei Strasen, die Abstite, Ehrenerklärung und der Widerruf, gehören zu den beschämenden und zwar, nach der Ansicht sast aller Rechtslehrer, zu den reinen Privatstrasen. In einigen Staaten geschah noch die vor Kurzem die Abbitte wegen beleidigter Majestät vor dem Bildnisse des Monarchen.

Abbot, (engl.) s. v. a. Abt, baher in ber Zusammensehung als Name mehster engl. Ortschaften, worin sich entweder Abteien befanden, oder die solchen zugeshörten, z. B. Abbotsbromlen, Abbotsburn, Abbotsford, letteres als

Bohnfit Balter Scott's berühmt,

Abbot, 1) Robert, ber Sohn eines Webers zu Guilford in ber englischen Grafschaft Eurren, geboren 1560, studirte zu Orford Theologie, ward Anfangs Prediger zu Worcester und Bingham, 1597 toniglicher Kaplan, 1612 Professor ber Theologie und im Dezember 1615 Bifcof von Salisbury, als welcher er ben 2. Marz 1617 ftarb. Er mar ein großer Eiferer für die protestantische Sache und hestiger Gegner Bellarmin's (s. b.), gegen ben er mehre Schriften schrieb, bie 1611 gesammelt wurden, aber langst in Vergessenheit gerathen sind. — 2) Abbot, Georg, Bruder des Borigen, geboren 1562, studitte, gleich jenem, au Oxford mit Auszeichnung Theologie, wurde unter Jakob I. 1599 Dechant von Winchester und Mitglied ber von dem Könige niedergesetten Commission zur lebersetung bes Reuen Testaments. '1605 wurde er jum britten Male Vicekanzler ber Universität Orford, ging 1608 ale Raplan bes Großsiegelbewahrere, Lord Dunbar, nach Schottland, wurde nach seiner Zurudfunft Bischof von Lichfield und Coventry (1609), dann Bischof von London und endlich 1610 Erzbischof von Canterbury. war flets ein Haupttriebrad bes Protestantismus und führte auch die Epissopalverfaffung in Schottland ein. Bei Jafob I. ftand Abbot ftets in hochfter Achtung, bagegen verlor er die Gunft Karls I., beffen Maßregeln er oft schroff entgegens trat. Er ftarb ben 4. August 1633, 71 Jahre alt. Er hat verschiebene Abhands lungen, Predigten, Hirtenbriefe ze. im Drucke herausgegeben; bas bedeutenbste seis net Werke ist indessen "History of the massacre in the Valtoline". — 3) Abbot, Biscount von Colchester, geb. zu Abington 1757, studirte zu Bestminfter bie Rechtswiffenschaft, bilbete fich burch Reisen im Auslande (auf beren imer er in Genf die Bekanntschaft Johannes von Müller's machte) und wurde nach und nach Staatssefretar von England, Lordcommiffar bes Schapes, Geheimerrath umd Sprecher im Unterhause, entschiebener Gegner ber Demofraten und eifriger Anhänger Pitts (f. b.), in bessen Interesse er vielfach bas Wort ergriff. 1817 jog er fic von den öffentlichen Geschäften zurud und ftarb 1829.

Abbrechung, f. Aposiopefis.

Abbrennen wird 1) von einem Keuergewehre gesagt, wenn beim Losschies sem blos das Pulver auf der Pfanne sich entzündet, ohne die im Laufe befindliche Ladung zu ergreisen. — 2) In der Landwirhschaft ein Mittel zur Fruchtbarmaschung des Bodens, indem man auf einem, zum Andaue bestimmten, vorher ungesnüpten, Plate den Rasen einige Zoll tief aussticht, mit Strohs oder Reisbuscheln entzündet und bei gelindem Feuer murbe brennt. — 3) In der Technologie die Bollensdung, welche verschiedenen Fabrisaten durch das Feuer gegeben wird; so z. B. den Kalss

ober Ziegelösen die lette Hipe mit Reisholz geben; Eisen und Stahl durch nochs maliges Abglühen harten; die Farbe des Messings durch Scheidewasser erhöhen; das politte Schwarzblech durch schmelzendes Zinn ziehen; das Kupfergeschirr auss

brennen u. bgl. mehr.

Abbreviator hieß ursprünglich Jeber, ber einen Auszug aus einem Werke, ober aus gerichtlichen Akten macht. Namentlich aber heißen Abbreviatores die 72 Rotarien und Schreiber ber päpstlichen Kanzlei, welche die päpstlichen Breven u. s. w. entwerfen, auf Pergament abschreiben, eintragen, vergleichen und mit den üblichen Liquidationen an die Dataria (s. d.) befördern. Sie kommen zuerst im Jahre 1350 in einer Bulle Benedikts XII. vor. Die 12 ersten derselben haben Prälatenrang und führen den Namen de Parco majori (vom größern Cabinete). Die nächstsolgenden 22, de Parco minori ober auch Examinatores genannt, gehös

ren ber niebern Geiftlichkeit an; bie übrigen find Laien.

Abbreviaturen, Abfürzung szeichen, (lat. notae — woher notarius — und compendia scribendi) beren man fich theils gur Zeit - und Raumersparniß beim Schreiben, theils befiwegen bebient, um bas Geschriebene nicht Jebermann leferlich zu machen, wandte schon Xenophon im 4. Jahrhundert vor Christo an und die Römer unterschieden breierlei Arten berfelben: a) Abfürzungen von Sylben, Wors tern ober ganzen Sagen (siglae, literae singulae, Cio.); b) Umtauschungen von Buchstaben in der Geheimschrift, z. B. D statt A u. dgl. mehr; c) willfürlich gewählte Zeichen zu verschiedenen Zwecken, z. B. & für et. Diese lettere Classe von Abbreviaturen heißen auch Tironische Roten (notae Tironianae), von Tiro, einem Freigelassenen bes Cicero, bem angeblichen Erfinder vieler berfelben. Doch kannte sie schon Ennius und Seneca sammelte beren an 5000. Ueberhaupt scheint bie lette Art der Abbreviaturen im Alterthume ziemlich bekannt gewesen zu sehn und bie Stelle unserer heutigen Stenographie vertreten ju haben. Vita Catonis.) Beispiele von Entzifferungen von Beheimschriften finden fich auch bei Berodot. Des Demofritus Briefe fonnten bie Spartaner nicht lefen, boch von Gorgo, Kleomenes Tochter, wurden sie entrathselt. Andere Belege sinden sich bei Ammianus Marcellinus (Buch 18) und bei Plinius 35. c. 8. — Ja, Thrites mius berichtet uns fogar noch ein vollständiges geheimes Alphabet bes Cicero. — Den vielfältigften Gebrauch von Abbreviaturen jeber Art haben bie jubifchen Rabbinen gemacht. Ueberhaupt aber ift bie Sitte zu abbreviren fast in bie Schriften aller Nationen übergegangen und wird namentlich in ber Mathematif, Chemie, ben Signaturen ber Raufleute u. a. angewenbet.

Abbruch, 1) bie Handlung bes Abbrechens, ober bas, was abgebrochen wird.
2) Beim Wasserbau: a) bas Nachstürzen bes obern Users (A. im engern Sinne) und ber Userböschung in der Tiese, wenn das User oder Borland an Flüssen durch ben andringenden Strom ausgespühlt ist (Grundbrüch). b) Ein durch die Strömung abgerissenes und wieder angesetzes Userland. 3) Beim Flößebergbau: die, über den Kalkstöhen liegende, obere, unhaltbare Schicht, hie und da auch der Mergelschiefer. 4) In der Schriftgießerei: das, über den Letztern in der Form (Matrize, s. d.) stehen gebliebene Metall, welches mit den Hans den abgebrochen und von Neuem geschwolzen wird. 5) Abbruch thun, das Wild an der Reviergränze wegschießen; auch, dasselbe die zur Schusweite beschleichen.
6) Im gemeinen Leben heißt: Einem Abbruch thun, s. v. a. ihm Berlust, Schas

ben zufügen.

Abbt (Thomas), ein verdienstvoller und scharssiniger Gelehrter seiner Zeit, geb. zu Ulm den 25. Nov. 1738, studirte von 1756 an zu Halle, Ansangs Theolosgie, dann besonders Mathematik und Philosophie, wurde 1760 Professor der letzetern zu Franksurt a. D., wo er die Schrift "vom Tode für's Baterland" schrieb. 1761 ging er als Professor der Mathematik auf die damalige Universität Ninteln. Rurz darauf aber zog er sich zurück und beschäftigte sich mit der Jurisprudenz. Um eben diese Zeit trat er mit Euler, Mendelssohn und Nicolai in Berlin in freundsschaftliche und literarische Berbindung. 1763 machte er eine Reise durch Obers

beutschland, die Schweiz und einen Theil von Frankreich und schrieb bann sein besamntes Werk "vom Berdienste." 1765 wurde er von dem Grasen von Schaums turg-Lippe als Hofs, Regierungs und Consistorialrath angestellt, starb aber schon im darauffolgenden Jahre 1766. Seine Werke sind von Nicolai zu Berlin 1778—1781 in 6 Bänden herausgegeben worden. Vergleiche über ihn besonders

Brut literarisch-historisches Taschenbuch für 1846.

A. B. C. 1) Die brei ersten unter ben 25 Buchstaben bes beutschen Alphasbets, als Bezeichnung für beren Gesammtheit in ihrer gewöhnlichen Reihenfolge bienenb (s. Alphabet). — 2) Die Anfangsgründe der Wissenschaften. — 3) In der Buchdruckerei wird damit die Bogenzahl eines Werkes von Bogen 1—23 bezeichent. (B. u. W. zählen nicht mit, so, daß nach Ablauf der ersten Buchstabensreihe die Bogen mit Doppelbuchstaben bezeichnet werden, z. B. Bogen 24 mit Au. s. s. — 4) Als Gedächtnißs oder Rückerinnerungsmittel bei Gedichten von größerem Umfange dienend, ein uralter, schon in den Psalmen Davids vorkommensder Gebrauch; so fangen z. B. die 22 Abschnitte des 122. Psalmen nach der Ords

nung ber hebraischen Buchftaben an.

Abebuch, ein Buch, welches die einzelnen Buchstaben, die Anfangsgründe bes Lesens und überhaupt nur Gegenstände für den ersten Sprachunterricht enthält. Das älteste deutsche A. ist unstreitig Luthers Fibel (zwischen 1525—1530), das Bater-Unser, den Glauben und einige Gebete enthaltend. Hiezu kamen zu Anfang des 18. Jahrhunderts Bilder, wozu der Schulmeister Bienrod in Wernigerode die so bezühmt gewordenen Reime lieferte: z. B. "der Affe gar possirlich ist, zumal wenn er den Apfel frist." "Gar grimmig ist der schwarze Bär, kommt er vom Honigs Baume her" u. s. w. Ein verbessertes A. lieferte Zeidler, Halle 1700 in 2 Bdn.; Hauptepoche in dieser Literatur aber machte das von Weiße (Lyz. 1792) herausgegebene, welchem die von Campe, Funke, Natorp, Stephani, Dolz, Krug, Wilmsen, Plato, Tillich, Salzmann, Hahn u. A. folgten. — Lächerlich machte sich in der A.-Literatur und wurde beshalb auch von Cortum in seiner "Jobsiade" ausgezogen, der Lübecker Buchdrucker Ballhorn (s. d.) im J. 1531.

Abedarier, ein, von einem Schüler Luthers, Namens Storch, gestifteter Zweig der Wiedertäuser, welche ihren Namen von der Behauptung hatten, man durse, um selig zu werden, weder lesen, noch schreiben können; ja, nicht einmal der ersten Buchstaben des Alphabets kundig senn. Diese Sekte breitete sich in Deutschland ziemlich weit aus und, wie die Unwissenheit jederzeit ihre zahlreichen Bertheidiger hatte, die sie zu einer christlichen Tugend stempelten, so verband sich auch der bekannte Carlstadt mit den Abedariern, entsagte der Universität und theoslogischen Doktorwürde, um Sackträger zu werden und nannte sich Bruder Andres.

Abediren (Mufif.), bas Abfingen ber Rotennamen.

Abchafien, (auch Abafien, Abchafi ober Abaffa) liegt an ber Oftfufte bes schwarzen Meers und gehört zum transfaufasischen, grufino-imeretischen Goubenement des affatischen Rußlands. Es zerfällt in Groß-Abchaften, am Meere, und Klein-Abchafien, weiter oftwarts, ift nordlich vom Raufasus, öftlich von Mingelien, sublich vom schwarzen Meere, westlich von Tscherkessien begränzt und um= faft, ungefahr 60 Meilen lang, 30 breit, 6000 🔲 Werfte mit 52,000 E. Das Emb stellt sich im mannigsaltigsten Wechsel bar. Die Ketten bes Kaufasus erhes ben fich mit ihren Gipfeln 12—13,000 Fuß bis in die Eisregion; Die Vorhöhen neigen sich, mit unermeßlichen Waldungen bedeckt, sanft und wellenförmig zur Rus stenebene, wo im milbesten Klima, neben Mais, Hirse, Feigen und Granaten, alle europäischen Obstsorten, Getreide und ber Weinstod gebeihen. Doch ist der Boden wenig angebaut und nur zahlreiche Ruinen erinnern baran, daß bas Land chebem in höherer Bluthe gestanden. Die Ginwohner gehören zu bem fraftigen, tiderkeffischen Menschenschlage, find hager, mittelgroß, braunlich und schwarzhaatig. Sie gerfallen in 5 Stamme: Die Subs ober Bsubben; Die eigentlichen Abchas len; Zybelbin ober Tschebeldier im hohen Gebirge; Abschawen und Jamuogahanen. Ihre Sprache ift mit ticherkefischen Wörtern gemischt und theilt fich in 2 Dialette,

Sie haben einen Abel und Fürsten, lettere mit bem Borrechte einer Leibwache. Der Abchase ift, wie bereits bemerft, fein Freund vom Aderbau, auch betreibt er bie Viehzucht, obwohl bieselbe ftarke und schone Pferbe, Efel und Schafe liefert, nur läßig und hat selbst in roben Gewerben, wie Weberei und Eisenarbeiten, noch wenig Fortschritte gemacht. Der Handel, ber hauptsächlich nach Trapezunt geht, Dagegen ift ihm bas Rauberleben gur ans ift gleichfalls von geringem Belange. bern Natur geworden, Jagb ober Krieg seine liebste Beschäftigung und ber Besitz glanzender Waffen sein höchster Stolz. Stlavenhandel war vordem Haupt-Erwerbszweig und die Eltern verkauften meist selbst ihre schönen Tochter nach ber affatis schen und europäischen Turfei. Sierunter scheint die Bevolferung gelitten zu ha= ben und selbst die ruffische Bachsamfeit hat dem Uebel noch nicht völlig zu steuern vermocht. — Nach Strabo und ben alten Geographen wohnten hier, neben ben Benioten und Ingen, Abkommlinge ber Achaer, Die bei bem Argonautenzuge (f. b.) hier jurudgeblieben fenn sollen und als Geerauber und Stlavenhandler berüchtigt Die geraubten Knaben pflegten fie ju fastriren und ale Eunuchen ju ver-Wurden fie verfolgt, fo fluchteten fie fich in ihre undurchbringlichen Balfaufen. Undere laffen die ersten griechischen Stämme von hier nach Griechenland Den Ramen bes Lanbes leitet man von bem Ruftenfluffe Abascus auswandern. Bur Zeit Justinians I. herrschten baselbst zwei Fürsten, jedoch in Abhangigfeit von ben Laziern im Lande Rolchis (f. b.). Justinian unterwarf bieselben und suchte bas heibenthum und andere barbarische Gebräuche zu unterbrücken. Bon da bilbete Abchaffen unter ber Oberheirschaft ber brantinischen Kaifer einen felbstftanbigen, von Beorgien unabhängigen Staat. Epater herrschten Verfer und Geors gier baselbst; bas Christenthum verlor sich von ba an wieder und ber Abel bes Landes bekennt fich jett jum Jolam. Unter Dichingisthan und Timur überschwemms ten Mongolen Abchaffen, bis fich endlich im 15. Jahrhunderte bie Turfen gu Herren bes Landes machten, indem fie Anape und andere feste Plate anlegten. Bis 1770 war ihre Oberherrschaft unbestritten; ein Emporungsversuch mißlang, aber seitbem unterwarfen fich einzelne Stamme und Fürften ben Ruffen und es entspann sich ein fortwährender und blutiger fleiner Rrieg. Durch ben Bertrag von Affermann 1826 wurde ein Theil von Abchasten, durch ben von Abrianopel bas gange Land an die Ruffen abgetreten. Ruffische Truppen ftationiren zwar in ben 4 Keftungen: Sufum, Tambor, Pigunba und Gagra, gugleich ben Hauptplaten von gang Abchasien, aber bennoch ift es ber rusischen Dacht, unerachtet wieberholter blutiger Anstrengungen, bis jest noch nicht gelungen, in ben Schluchten und Gebirgen bes Landes festen Fuß zu fassen und biefer ihrer Erorberung ficher au werben.

Abeschütze, ist ein Spottname für Solche, die in einer Wissenschaft nicht über bie Anfangsgründe hinauskommen. Der Name hat seinen Ursprung in der Besnennung jener Schulknaben, die im Gefolge der fahrenden Schüler des 14. und 15. Jahrhunderts herumgezogen und von diesen auf's Betteln (in der damaligen

Studentensprache "fchießen") ausgeschickt wurden.

Abetuorium (Abeturium auch Abgatorium) ist im Kirchenrituale Gregor's b. Gr. diesenige Ceremonie, nach welcher der eine Kirche einweihende Bischof, wähstend das "Benedictus Zachariae" gesungen wird, in die, auf den Fußboden der Kirche gestreute, Asche zuerst links vom Eingange nach dem Hochaltar das griechische Alphabet und dann rechts das lateinische mit seinem Hirtenstade einzeichnet, um damit anzudeuten, daß von nun an Jeder sich Alles, was er in dieser Kirche hört, tief in das Herz schreiben solle.

Abba, 1) Dorf mit 800 E. in Ungarn, im Raaber Comitat, unweit bes Einflusses ber Raab in die Donau, als Uebergangspunkt über die lettere in der ungarischen Kriegsgeschichte berühmt. Hier befand sich 1616, als Sultan Solis man den Grafen Zrinn in Szigeth belagerte, das Lager des Kaisers Marimilian II. und hieher sandte Soliman auch das Haupt des erschlagenen Helden. — 2) Bezeichs

nung ber höheren Grabe in der Freimaurerei und besonders Name der Aufseher im

Meistergrade von Jerael.

Abdachung (acclivitas), jede, von einer Höhe herab auf die Grundlinie zu gehende Flace, die verschiedene Benennungen führt; z. B. im Ingenieurwesen: Abdachung ber Brustwehr, die obere, gegen vorn geneigte Brustwehrstäche. In der Baufunst: die schrägen Aussenstächen einer Mauer oder eines Pfeilers, welche entstehen, wenn die untere Dicke, der größern Haltbarkeit wegen, mehr Stärke ers hält, als die obere. In der topographischen Bergdarstellungskunde: die Neigung jedes einzelnen Theils der Aussenstäche des Berges gegen die Horizontalebene. Bon der Boschung unterscheidet sich die Abdachung badurch, daß jene die Abweichung einer Fläche von der senkrechten Lage, diese aber die Neigung derselben gegen die

lothrechte Ebene bezeichnet.

Abdampfen (abrauchen, verdunften, einfochen), eine chemische Operation, vermittelft welcher flüchtige und inobesondere flüssige Substanzen burch einen gewissen Grad von Hitze verflüchtigt werben und in Dampfen bavon gehen. Das Abdams pfen unterscheibet fich vom Destilliren (f. b.) blos baburch, bag bei biesem bie, burch die Hitz entwickelten, Dampfe besonders gesammelt, bort hingegen in die Luft verjagt werden. Defiwegen bebient man sich zum Abdampfen auch keiner verschlossenen, sondern blos offener Gefäße und zwar am Besten weiter, flacher Schaalen, Rapfe und Reffel, weil in biefen bie abzudampfenbe, flüchtige Substanz der Luft eine sehr weit ausgedehnte Oberstäche darbietet. Die fünstliche Verdam= pfung erfolgt übrigens nach benselben Geseten, wie die Aufsteigung ber Dunfte in ber Ratur (f. Dampf). Um bie Berbampfung zu beschleunigen, pflegt man einen Luftzug über bem Gefäße anzubringen. Siedurch wird bie, über der abzudampfenben Substanz schwebende und bereits mit flüchtigen Theilen gesättigte, Lust bes ftanbig meggetrieben und burch neue erfest, welche wieberum eine Menge Dampfe Rach ber größern ober geringern Fluffigfeit ber abzudampfenden Gubftang richtet fich auch ber anzuwendende Grad ber Hipe. Bei größerer Flüchtigkeit, ober wenn die flüchtigen Theile sehr an ben festen hangen, bedarf es nur einer gelinden und langsam wirfenden Barme. Beim Abbampfen ber meiften Salze bagegen muß bie Site nach und nach ben Siedgrad bes gewöhnlichen Baffers übersteigen, weil, je mehr biese vermindert wird, besto fester die Flussigkeit mit ben feuerbeständigen Theilen zusammenhängt. Das Geschäft bes Abdampfens wird im gemeinen Leben bei Bereitung verschiedener Speisen, dann aber auch bei vielen Kunften und namentlich in ben Apothefen bei Bereitung von Arzeneien häufig vor-Das Einkochen bider Bruhen, die Salze und Zuckersiederei, die Berfertigung von Ertraften u. bergl. beruht auf dem Abdampfen. Die hiezu nothigen Geschirre find am Besten aus Porzellan, wohl glacirter Topferwaare, ober auch Metall, z. B. eiserne Pfannen. Natürlich aber muß man bei ber Wahl bieser Geschirre stets die Beschaffenheit ber abzudampfenden Flüssigkeit im Auge haben; tenn es mare g. B. gang verfehrt, Sauren in metallenen Gefäßen abzudampfen, da jene bie Metalle meistens mehr ober weniger auflösen und so bie rücktanbige Raterie verunreinigen.

Abbanken, 1) ben Dienst aufgeben, ben Abschied nehmen. — 2) als militär is scher Ausbrud: die Mannschaft abbanken, dieselbe nach beendigtem Dienste von dem One, wo berselbe vollzogen ward, entlassen. Die Kriegsvölker abbanken, hieß in frührer Zeit, wo man ganze Corps nur auf die Dauer eines Feldzuges anward, solche nach Beendigung besselben entlassen. — 3) In der Schiffssprache s. v. a. ein Schiff zum fernern Dienste untüchtig erklären. — 4) Einem abbanken heißt in vielen Gegenden Deutschlands: einem Verstorbenen an dem Grabe eine Gedächtniss

rede halten.

Abdankung, s. Abdication.

Abdas (Seiliger und Martnrer), Bischof von Susa, welches, seit Erosberung Affpriens burch bie persischen Konige, Residenz ber letteren geworben war,

lebte zu Anfang des 5. driftlichen Jahrhunderts; ein Mann voll rühmlicher Eigensschaften und hohen Eisers für die Kirche Christi, der ihn tried, einen heidnischen Tempel, in welchem das keuer als Symbol des Ormuzd verehrt wurde (Apxiov), niederreißen zu lassen. Da er sich dem Besehle des Königs Jezdagerdes, denselben wieder auszubauen, standhaft widersetzte, ließ dieser, höchst erbittert, alle, die das hin bestandene, dristliche Kirchen des Reiches zerstören, den Bischof hinrichten und gab dadurch die Losung zu einer schrecklichen Verfolgung der Christen, welche, nach dem Zeugnisse Theodoret's, über 30 Jahre dauerte. — Die Kirche seiert das Ges dächtniß dieses Martyrers am 16. Mai, welcher zugleich der Festtag des h. Johann von Nepomut (s. d.) ist.

Abbecker (Feldmeister, Freiknecht, Wasenmeister, Caviller, Schinder), heißen biejenigen, welche die gefallenen Aeser (s. d.) wegschaffen und abledern. Ehebem wurde das Gewerbe der Abdecker für unehrlich gehalten und sie selbst waren nach deutschem Rechte "anrüchig" (macula levis notae), was nun aber, Dank den jetis

gen helleren Begriffen, faft überall aufgehort hat.

Abd-el-Rader (mit seinem vollen Ramen Sibi el habschi Abb el Ras ber), Emir von Mascara, geb. 1807 zu Guetna, unweit Mascara, von einer Priefterfamilie, Die ihren Urfprung von ben fatimitifchen Schalifen herleitet, abstam= mend und, gleich seinem Bater Mahidbin, Marabut (f. b.). In seiner Jugend machte er zweimal bie Pilgerfahrt zum Grabe bes Propheten nach Melfa, mas ihm ben Beinamen Habschi (b. Beilige) verschaffte und 1827 bereiste er Aegypten, wo er die großartigen Reformen Mehemed Ali's kennen lernte. Im zweiten Jahre nach ber Eroberung Algier's burch bie Frangofen mahlten ihn bie Bebuinen (f. b.), nachdem fein Bater bie Bahl ausgeschlagen, die Aufmerksamkeit aber auf feinen Sohn gelenft hatte, ju ihrem Emir und feither ift Abbel-Raber, gleich ausgezeich. net durch Kenntnisse und Tapferfeit, sowie überhaupt durch alle Borzüge, welche bie Erreichung feines großen Zieles: "Wahrung ber politischen und religiösen Unabhängigkeit seines Volkes," zu förbern geeignet find, ber gefährlichste Feind ber französischen Macht in Nordafrika. Zu biesem Zwecke trat er in Verbindung mit bem Raiser von Marotto, um, vereint mit biesem, ben arabischen Ramen von bem Untergange zu retten, der ihm von einer fremden Nation brohete. Im Jahre 1832 trat er zum ersten Male auf ben Kampfplat, beunruhigte die Niederlassuns gen ber Franzosen in der Proving Dran und zeigte fich, so oft er auch zurudges brangt wurde, in Berfolgung seiner Plane so unermudet, daß General Desmis dels 26. Febr. 1834 fich veranlaßt fant, einen formlichen Bertrag mit ihm gu schließen, bem zufolge Abbsel-Raber die unbedingte Oberherrschaft über alle, ben Franzosen noch nicht unterworfene, Stämme zugesichert erhielt. Diese Lage ber Dinge benütte Abbeel-Raber vor Allem bagu, im Innern seines Reichs Ordnung, Siderheit, Kriegszucht nach europäischem Mufter und bie Anfange einer geregelten Justig einzuführen, burch Grundung eines umfassenden handelsmonopole seine Einfünfte zu erhöhen und selbst auf den Verkehr der, den Franzosen unterworfe= nen, Stabte Einfluß zu gewinnen; zugleich gelang es ihm, fich verschiedene Stamme ber Eingeborenen theils freiwillig, theils burch die Gewalt seiner Waffen zu unter-Richt ohne große Besorgniß sah bie frangofische Regierung alle biese Kort-General Trerel, ber inbeffen an Desmidels Stelle als schritte ihres Keindes. Commandant nach Oran geschickt worden war, besiegte zwar ben Emir (26. Juni 1835) bei bem Flusse Sig, erlitt aber 2 Tage später auf bem Rückzuge nach Oran von biesem eine so vollständige Riederlage, daß nur wenige die Stadt erreichten. Richt gludlicher waren die folgenden frangofischen Befehlshaber: General b'Ars langes und Marschall Clauzel und die neuen Lorbeeren, welche Abbsel-Kaber sich durch das Treffen an der Taffna (25. April 1836) erwarb, machten die Hers beirufung bes General Bugeaub mit 4000 Mann neuer Truppen aus Frankreich Die Operationen biefes Generals waren von befferem Erfolge, als bie seiner Borganger; indessen hatte ber Umstand, bag Abdele Kaber bamals seine ganze Macht gegen eine Emporung bes machtigen Stammes ber Keita aufbieten mußte,

wehl eben so viel Theil baran, als die französische Tapferkeit. Am 30. Marz 1837 wurde bei einer personlichen Zusammenkunft Bugeaud's mit Abdel Raber ein neuer Friede geschlossen und am 15. Juni von bem Konige ber Franzosen ratificirt, temgemäß Abdel-Raber bie Souveranitat Frankreichs anerkannte und Dran, mit 10 Lieur gand in die Runde, nebft mehreren anderen Städten, an letteres abtrat, 15,000 Sade Baigen, eben so viel Gerfte und 5000 Ochsen lieferte und seinen Bedarf an Bulver, Salpeter und Waffen von Frankreich zu beziehen fich verpflichtete. Allein im Rovember 1839 brach Abdel-Raber biesen Bertrag wieber, weil Mars icall Ballée auf seinem Streifzuge von Constantine nach bem Engpasse bes eisernen Thores sein Bebiet verlett haben follte. Beibe Theile fochten mit vielem Muthe und großer hartnäckigfeit; gleichwohl blieb ber Sieg unentschieben. 2118 aber im Februar 1841 Bugeaub an die Stelle Ballée's trat, wandte sich das Kriegsgluck Abbel-Kaber's; im Mai besselben Jahres verlor er Tekedempt und Mascara und im herbste seine hauptveste Saiba. Biele ber ihm bisher unterworfenen Stamme ergaben fich ben Frangosen und Abbeel-Raber mußte, nach Berluft von Elemcen, und bes festen Schloffes von Tafrua, sowie nach fast ganglicher Bernichtung seiner regularen Truppen (Februar 1842), eine Buflucht im maroffanischen Gebiete suden. Richt beffer gelang ihm eine neue Unternehmung, Ende Dars 1842.

Abdera, alte griechische Stadt auf der thrakischen Kuste, angeblich Geburtssort des Demokritos und Protagoras (s. dd.). — Abderitenstreiche waren im Altersthume ebenso berüchtigt, wie eiwa bei uns jest Schildburger und Krähwinklersstreiche. Wieland in seinen "Abderiten" und Kopebue in seinen "Krähwinklers

füden" harafterifiren bie Rleinftabterei fehr lehrreich und ergöblich.

Abderos, (Mytholog.), ein ungludlicher Gefährte bes Herfules, welcher burch bie menschenfressenden Pferde des Diomedes, die Herfules geholt und ihm zur Beswachung übergeben hatte, zerriffen wurde. Man glaubt, daß die Stadt Abdera (f. b.) von Herfules erbaut worden sei und diesem seinem Begleiter zu Ehren

von ihm ihren, spater so berüchtigt gewordenen, Ramen erhalten habe.

Abdias, 1) ber Heilige, Prophet zu Samaria in Palästina, ward mit dem heisigen Propheten Elisaus beerdigt, dessen Grab, wie der heilige Hierondmus berichstet, die bosen Geister schreckte. Gedächtnisseier: 14. Juni und 19. November. — 2) Abdias, angeblich einer von den 70 Jüngern Jesu, der nachher zum Bischof von Babulon geweiht worden zu senn vorgibt. Eine Schrift von ihm "Historia certaminis apostolici", die er als einen Theil des Neuen Testamentes betrachtet wissen wollte und die in Korinth ausgefunden worden senn soll, wurde schon 494 von Papst Gelasius für untergeschoben und apostryphisch erklärt. Dasselbe that Baul IV., als 1551 Wolfgang Lazius zu Basel dieselbe im Drucke herausgab. Auch 1560 erschien zu Paris und 1583 ebendaselbst ein Abdruck davon in der Historia Patrum von Laurentius de la Barre.

Abdication (Abdankung), die freiwillige ober gezwungene Niederlegung einer Bürde, eines Staatsdienstes. Namentlich aber wird das Wort von dem Rechte regierender Herren, zu Gunsten eines Andern ihres Stammes dem Throne zu entsigen, gedraucht, wie z. B. in neuester Zeit die Abdication Karls X. und des Hersiogs von Angouleme zu Gunsten ihres respektiven Enkels und Nessen, des Hersiogs von Bordeaux; die Abdication des Königs Wilhelm I. der Niederlande zu Gunsten seines Sohnes, die Abdication Königs Ludwig von Bapern u. m. A.

Abdiesus, Diakon, Heiliger und Martyrer, siel in ber großen, burch ganz Persten unter König Sapor stattgesundenen Christenverfolgung, in welcher, ausser einigen und zwanzig Bischöfen, über 250 Klerifer, Monche und heilige Jungfrauen unter

ben namenlosesten Martern um ihr Leben kamen. Jahrestag: 22. April,

Abdomen, f. Unterleib.

Abdon, Heiliger und Martvrer, ein Perfer von Geburt, vornehm und reich, aber noch höher stehend an driftlicher Tugend, kam gemeinschaftlich mit dem heisligen Sennen aus Persten nach Rom, wo beibe im Jahre 250 nach Christo, während ber Christenverfolgung Diocletians, ihren Glauben muthig bekannten. Von

ben römischen Christen als Brüber, die mit ihnen die Hoffnung ber Seligkeit theilten, aufgenommen, begruben sie nicht nur die hingeworfenen Leichname ber Martyrer, sondern weigerten fich auch standhaft, ben heidnischen Göttern zu opfern; fie wurden beghalb verhaftet, in den Kerker gesteckt, ben wilden Thieren vorgeworfen und zulett enthauptet. Die Kirche feiert ihr Gedachtniß am 30. Juli.

Abdruck, im Allgemeinen ein jebes, burch ben Druck hervorgebrachtes Bebilbe, bann aber besonders die Uebertragung eines, in eine harte Maffe gearbeites ten, Werkes ber bilbenben Runft in eine weiche Maffe. Solche Werke liefern bie Graveure ober Bilbgraber, b. h. bie Rupferftecher, Solg =, Stein = und Stempelschneiber. Die Werke ber beiben ersteren werben als Flachen, bie ber beiben letz teren als Erhöhungen ober Bertiefungen gearbeitet, baher sich bie Werke bieser in ber Uebertragung als Relief (f. b.) barftellen, wozu eine, für Erhöhung und Bertiefung empfängliche, Maffe erforbert wird. Um die Werke ber ersteren zu übertragen, muß in die Ginschnitte ber harten Flache eine Farbe gebracht werben, bie fich ber aufgelegten weichen Daffe vermittelft bes Druckes mittheilt; bem zu Folge gibt es Abbrude auf Elachen, wie g. B. von Rupferstichen, Lithographien, Bolgichnitten (hieher gehört auch ber Abbrud ber Bucher, f. b. 21. Buchbruderfunft) und Abbrude in Relief, g. B. von Mungen und hoch ober rertieft geschnittenen Steinen. Abbrude in glasartigen Materien heißen Paften (f. b.). Abedechalas, Presbyter bes heiligen Simeon, Bischofs von Seleucia, ftarb

mit biefem und noch vielen anderen, theils Bischöfen, theils Klerifern verschiebenen Grabes, in ber Christenversolgung bes Persertonigs Sapor ben Martyrertob. Jahs restag: 21. April.

Abegg, Julius Friebrich Beinrich, geboren zu Erlangen 1796, erhielt seine erste Erziehung zu Königsberg, wohin sein Bater 1803 als Prediger ber beutscherefors mirten Gemeinde versetzt wurde u. bort 1806 als Consistorialrath u. Hofprediger starb. Als nach bes Baters Tobe seine Mutter nach Erlangen zurücksehrte, besuchte er bas bortige Gymnasium und später bas zu Nürnberg. Von 1813 an studirte er nach einander zu Erlangen, Heidelberg, Landshut und Berlin (wo er sich viel mit der Hegel'schen Philosophie beschäftigte) die Rechte, erhielt 1818 die juridische Doctorwürde und habilitirte sich 1820 in Königsberg, wo er 1821 ausserordentlis der und 1824 ordentlicher Professor ber Rechte wurde. 1826 in gleicher Eigenschaft nach Breslau verfest, erwarb er fich als Lehrer und Schriftfteller große Berbienfte um einzelne Gegenftande bes Strafrechts und beffen verschiebene Theorien, indem er consequent den Grundsat burchführte, daß die Strafe einzig und allein gur Rehabilitirung bes gestorten Rechtszustandes biene. Unter feinen gahlreichen Schriften führen wir an: Ueber bie Beftrafung ber im Auslande begangenen Berbrechen. Landsh. 1819. — Encyklopabie und Methodologie ber Rechtswissenschaft, Ronigsberg 1823. — Syftem ber Criminalrechtswiffenschaft. Ebendafelbft 1826. Hiftorischepraftische Erörterungen aus bem Gebiete bes Strafrechts. Berlin 1833. Die verschiedenen Strafrechtstheorien. Reuftadt a. D. 1835, sowie verschiedene spezielle Schriften, burch bie er nicht unwichtige Beitrage zur neuern Gesetzgebungs. politif lieferte und auf die Prufung ber, in neuester Zeit veröffentlichten, Strafrechtsentwurfe für Rormegen, Sachsen, Burttemberg und Baben Ginfluß ju gewinnen suchte.

Abeille, Johann Christian Ludwig, berühmter Tonfunftler und Compos nift, geboren ju Banreuth 20. Febr. 1761, murbe auf ber hohen Rarlofdule in Stutts gart von Baroni und Samann gebildet, trat 1782 in die herzoglich württembergische Hoffapelle, wurde 1802, nach Zumfteeg's Tobe, Conzertmeister, spater Hofs organist und Direktor ber Musik an ber Stiftskirche zu Stuttgart und ftarb 1832, nach 50jahriger Dienstleistung, ale Benfionar. Unter seinen Compositionen verdienen als die ausgezeichnetsten genannt zu werden: Das Afchermitiwochslied von Jacobi für 4 Stimmen; sodann die Opern "Amor und Psyche," "Beter und Aennchen", eine Sammlung Lieder (Melodien zu hubner's Gebichten), mehre Concerte, Trio's 2c.

Abel (hebr. 727 b. h. Hauch, Richtigfeit, hinfälligkeit); ber zweite Sohn

det enken Menschenpaares, ein Hirte, ber von seinem ältern Bruber Kain, bem Adabauer, aus Neid über die größere Gottgefälligkeit seines Opfers erschlagen wurde (1. Mos. 4, 2—8). Wahrscheinlich baher, ober weil er überhaupt der erste Nensch war, der starb, wurde ihm dieser Name, wohl erst nach seinem Tode, beisgelegt. (Nach der Sage der Rabbinen waren Kain und Abel mit zweien ihrer Schwestern verheirathet, von denen letzterer die schönere, Namens Aflima, zum Beibe hatte, was den Kain dewogen haben soll, seinen Bruder, um in den Bessitz von dessen Weibe zu gelangen, zu ermorden). Gesner in seinem "Tod Abels" und Buron haben die biblische Erzählung dieses Brudermords dichterisch bearbeitet.

Abel (Rarl Friedrich), Kammermusifus und Kapellbireftor der Königin von England, geboren 1725 zu Köthen, erhielt seine musikalische Bildung in Leipzig und Dresden und ging 1758 nach England, wo er am 22. Juni 1787 starb. Er war der bedeutendste Virtuos seiner Zeit auf der Viola di Gamba und man glaubt, daß mit ihm das meisterhafte Spiel auf diesem Instrumente ausgestorben sei. Seine zahlreichen Compositionen für die Viola di Gamba und das Klavier, sowie seine Trio's und Symphonien waren lange Zeit Lieblingsstude des Publikums; 27 Werke von ihm erschienen in den Jahren 1760—1784 zu London, Paris, Amsterdam und

Berlin in Kupfer gestochen. Bergl. Eschstruth's musik. Bibl. Bb. 1

Abel (Riels Henrif), ein ausgezeichneter, leider zu früh verstorbener Mathesmatiser, geboren 1802 im norwegischen Stiste Christiansand, studirte zu Christiasnia, wurde nach vollendeter akademischer Lausbahn Docent an dieser Universität und der bortigen Ingenieurschule und starb 6. April 1829 während einer Erholungsreise zu Froland bei Arendal. Seine schriftstellerischen Leistungen sinden sich größtentheils in Crelle's "Zeitschrift für reine und angewandte Mathematik," deren thätiger Mitarbeiter er war; in Schuhmacher's astronomischen Nachrichten u. a. D. zersstreut. Unter seinen einzeln erschienenen Schristen, die meist in französischer Sprache versaßt sind, bemerken wir: "Mémoires zur les équations algebraiques, ou on démontre l'impossibilité de la résolution de l'équation générale du cinquième degré," und "Allgemeine Methode, Funktionen einer variabeln Größe zu sinden, wenn eine Eigenschaft dieser Funktionen durch eine Gleichung zwischen zwei varias

beln ausgebrückt ift."

Abel (Karl von), königlich bayerischer Staatsrath im orbentlichen Dienste und seit 1. April 1838 Minister bes Innern, geboren ben 17. September 1788 zu Betlar, wo sein Bater erft Abvokat, bann Kammergerichtsaffessor, später Justigrath und Professor an ber, bis 1814 baselbst bestandenen, Rechtsschule war und 1819 starb. Rach gründlicher classischer Vorbildung bezog ber junge Abel im 17. Jahre die Universität Gießen, wo er von 1806—1808 die Rechte fludirte und trat, nachs dem er 1809 die lette juribische Ausbildung unter ber unmittelbaren Leitung seines Baters in Weplar erhalten, in ben baperifchen Acces. Da bas innere leben Beis ligthum bes Einzelnen ift, so kann hier nicht angegeben werben, in welcher Art bie Organisationen ber Montgelas'schen Periode auf ben fraftig aufstrebenben, jungen Mann einwirften, ben ein Berein feltener Talente und Kenntniffe fruh aus-Nachbem er einige Jahre unter bem bamaligen Generalcommissär bes Mafreises, Grafen von Gravenreuth, die geseymäßige praftische Laufbahn begons nen, erhielt er 1812 bei bem, mit 400 Concurrenten aus allen Theilen bes Ros nigreichs erstandenen, Staatsconcurse das Pradifat des Ersten unter Allen. Der Besteiungsfrieg des Jahres 1814 rief den auch körperlich ausgezeichneten Mann von der friedlichen Laufbahn hinweg unter die Fahnen, unter denen er als Lieutes nant bei einem Chevaurlegers-Regimente 18 Monate verblieb. Im Jahre 1815 miließ er ben Militardienst wieder, wurde Accessift bei dem Appellationsgerichte für den Isarfreis zu München, hierauf Stadtgerichtsassessor und Stadtgerichtsrath in Straubing; 1817 Stadt = und Polizeicommiffar in Bumberg; 1819 Regierungs= Rach bem Regierungsantritte bes Königs Ludwig I. wurde rath in Munchen, Abel Ministerialrath im Departement bes Innern, bessen Chef erst Graf Armans, pag (s. b.) und nach biesem Ebuard von Schenk (s. b.) war. In bem, auch für

Bayern's innere Geschichte ereignisvollen, Jahr 1831 erhielt Abel ben hochft schwies rigen Auftrag, ale Regierungscommiffar bas Ministerium auf bem Landtage ju Armansperg hatte, soweit bieß seinen Zweden entsprach, neben harten fisfalischen Grundsäten jenem Liberalismus gehulbigt, ber, aus ber Bonaparte's schen Periode hervorgegangen, ben Staat als eine Polizeianstalt betrachtete und bas Individuum nur nach bem Grabe seiner Brauchbarkeit in ber Staatsmaschine schätte. Obgleich König Ludwig's Hauptstreben stets bahin ging, die Beamtensomnipotenz zu zügeln, so waren boch die politischen Ereignisse des Jahres 1830 ber Realistrung dieser Idee nichts weniger, als gunstig gewesen. Ludwig selbst war ber Erste, ber, während seine Minister noch mehr ober weniger von ber schies fen Begeisterung jenes Jahres befangen waren, über bas eigentliche Befen ber Julirevolution hell fah; ber geheime Cabinetssekretar von Grandauer fah barin "ein großes Unglud, bas, nachbem Alles so gut geordnet und gesichert schien, nun mit einem Male Alles wieber in Frage stelle." Mit bem Beginne bes Jahres 1832 wurden die bisherigen Minister bes Meußern, ber Finangen und Juftig entlaffen; von Schenk hatte seine Entlassung selbst eingereicht und aus ben handen bes Ko-nigs, ber ihm personlich gewogen war, ungerne empfangen und bas Portefeuille bes Innern wurde erft bem Staatbrathe von Stürmer provisorisch und bann bem Kürsten Ludwig von Dettingen-Wallerstein (f. b.) befinitiv übertragen. Die Koryhaen bes Landtage von 1831 verschwanden Einer nach bem Andern von der Buhne, die sie mit dem Schmetterlingsglanze ihrer politischen Beredsamkeit erfüllt hatten. Es trat eine Reaftion in allen Theilen bes öffentlichen Lebens ein und biese ftand in zu schneibendem Contraste mit ber rosigen Zufunft, welche die Julirevolution vorgespiegelt hatte, als baß bieselbe nicht manchen Beamten, wenn auch ohne Wils len und Zuthun, in eine schiefe Stellung hatte hineinziehen muffen. war nicht ganz frei von falscher Beurtheilung geblieben und er konnte sich, als er, jum geheimen Legationerathe und Mitgliede ber königlich baverischen Erpedition. ernannt, 1832 mit bem Grafen Armansperg, bem Staatsrath Maurer und Genes ral Heideder nach Griechenland ging, nur gerne in ein neues Verhältniß verset sehen, bas ihm so reiche Gelegenheit bot, als Seele ber innern Abministration (während Armansperg mehr bie Leitung bes Aleußern übernahm), ber Sache bes jungen Königs die wesentlichsten Dienste zu leisten; und in der That schreibt jest auch — nachdem die Mißgunft in Bezug auf diese Angelegenheiten geschwunden und das Gloriose ber griechischen Septemberrevolution bereits in Dunft aufgegangen ift, — die öffentliche Meinung bas Bessere, was die baperische Administration in Griechenland ichuf, vorzüglich ber Wirffamfeit Abel's zu. 218 1834 burch bie widernaturliche Politif bes englischen Cabinets auf die Entfernung Maurer's und Abel's gebrungen und biesem Verlangen nachgegeben wurde, sanken die fraftigstere Stupen für ben griechischen Thron und Abel erlebte balb nachher (1837) bie Ge= nugthuung, benjenigen eben nicht mit Lorbeeren bebedt gurudfehren zu feben, bef= fen maßlose Ambition nur Berwirrung, ftatt Orbnung, in Griechenland gefaet Indeffen war bie öffentliche Stellung Abel's, ben Armansperg bei allere Cabinetten als allgemeinen Feind bezeichnete, bei feiner Rudfehr nach Bayern eine mehr als misliche geworden, während er überdieß noch burch ben, furz vorher erfolgten, Tob seiner Gattin personlich auf's Tieffte erschüttert war. Durch solche Erfah= rungen ward der Anfang einer wesentlichen Umanderung in seinem Innern gemacht und er auf bas hingeführt, mas bem Menschen in allen Verhältniffen allein Troft gewährt. — Fürst Wallerstein, ber ihm ben Rücktritt in seine frühere Stellung als Ministerialrath erleichterte, erlangte an ihm einen berebten Bertheidiger auf bem Landtage von 1837, welcher über das Schidsal dieses Ministeriums entschied. Es war in ber That hohe Zeit, daß eine Aenberung in ber Leitung ber inneren Anges legenheiten eintrat. Während ber bisherige Minister in einseitiger Saft ben foges nannten materiellen Intereffen bes Bolfes nachjagte, waren bie Grundlagen alles wahren Gebeihens, religiöse und sittliche Bildung und Förderung eines fraftigen Rationalbemußtsenns, auffallend hintangesett worden. Die Rirche wurde als eine

An Staatspolizeianstalt betrachtet. Das unwürdige Spiel, welches bei Gelegenheit ber Berufung bes Grafen Reisach auf ben bischöflichen Stuhl von Gichftabt getrieben; bie erfünstelten Befürchtungen, burch beren Vorspiegelung bas Kirchenoberhaupt zu Concessionen in Dingen gebracht werden sollte, wo es sich um unveräufferliche Rechte handelte; bas Erscheinen bes Herrn von Bunsen in München, ber nicht unbedeus unden Einfluß auf die Entschließungen bes Ministers übte: bieß Alles zusammen mag obiges Urtheil belegen und rechtfertigen. Noch schlimmer stand es in Betreff ber Unterrichtsanstalten und es zeigte fich bereits allenthalben, wohin bie Sachen gerathen, wenn der individuellen Thatigfeit Nichts, bem Formenwesen bagegen Als Rach beenbigtem Landtage wurde Abel zum Staaterathe les zugeschrieben wirb. im orbentlichen Dienste und provisorischen Chef bes Innern an Wallersteins Stelle, am 1. April 1838 aber jum wirflichen Minifter bes Innern ernannt. — Wenige Ronate nachher wurde, wie im übrigen Deutschland, so auch in Bapern, in Folge eines unvorhergesehenen Ereignisses, ber Zustand ber Dinge ein anderer. Was man im Rorden und Suden für unmöglich gehalten, eine religiöse und kirchliche Erhebung, ein neues katholisches Bemußtsenn: das bewirkte die Deportation des Erzbischofs von Koln (f. b. Art. Kolner Birren), welche ber Ginkerkerung bes von Posen vorausging, die Allocution Gregors XVI. und die sonderbare Rolle, welche die preußische Diplomatie in Rom spielte. Banern wurde das Aspl des verfolgten Ratholizismus und trat wieder in die glanzende Stellung ein, die ihm con in früheren Jahrhunderten ein so großes moralisches Uebergewicht verschafft hatte, wozu ber neue Minister auch wesentlich mit die Bahn brach, indem er auf Afademie, Universität und übrigen hohen Lehranstalten der Entwickelung katholis icher Biffenschaft und fatholischen Bewußtsenns, gegenüber ber unter ber Waller. flein'ichen Abministration allmälig eingeschlichenen Berprotestantistrung, wieder Raum verschaffte. Auch die firchlichen Angelegenheiten wurden wieder anders bes handelt. Der Tod mehrer Bischöse machte es möglich, die erledigten Stühle mit Rännern zu besetzen, welche die ungeheuere Aufgabe des Epissopats wohl zu behergigen wußten; die Correspondenz mit dem romischen Stuhle wurde freigegeben; ber Argwohn, welcher in alle firchlichen Berhaltniffe eingebrungen war, verschwand. Die politischen Prozesse gingen mit ber Wallerstein'schen Abministration unter. Richt blos, soweit bas Concordat in Bezug auf die Klöster Berpflichtungen auflegte, londern auch im Interesse der Gewissensfreiheit wurde, nach dem Willen des Kos nige, die Anzahl ber zu errichtenden Klöfter vermehrt und insbesondere benen, die fic ber Krankenpflege und Jugenberziehung widmeten, ein für Arme und Reiche gleich segensreicher Wirfungefreis eröffnet. — Als unter ben mannigfaltigen Res gungen bes neuen Ministeriums ber Landtag von 1842 fam, wurde die schwierige mage der Erübrigungen durch ein Verfassungsverständniß erledigt; das große Eisenbahnnet über bas Königreich becretirt, bas Bavern für bie Zukunft eine bebeutenbe unfantilische Rolle in Deutschland verspricht; die Abhängigkeit Bayern's dem Zoll= reine gegenüber nach Kräften aufgehoben. Die Verfügungen über die Kniebeus gung ber Solbaten und gandwehr vor bem Sanktissimum, sowie über bie Berhins derng ber Bilbung protestantischer Gemeinben in fatholischen Städten, brachten den Minister in den Geruch ber Intolerang und wurden von seinen Gegnern begies ng ausgebeutet. Allein, im erften Punfte hatte Abel nur im Auftrage bes Königs gehandelt, der, weit entfernt, den Gewissen Zwang anzulegen, nur ein allgemeis nee, bem Gegenstande angemeffenes, Reglement geben wollte; in Betreff bes zweis ten Punktes find die Akten noch nicht geschlossen und, so hart auch das Verbot bee Gottesbienftes nicht gesetlich constituirter Gemeinden im Allgemeinen flingt, wird bennoch von Gesetzeskundigen das Recht auch hierin dem Ministerio zuges Ebenso hat Abel auch, auf gemessenen Befehl bes Königs, ben Sturm des Gustav-Abolph-Vereins, dieses injuriose Possenspiel mit der deutschen Rationalität, von Bayern's Granzen ferne gehalten und baburch felbst ben Dank Inverblendeter Protestanten gearndet. Gleiches Schicksal ersuhr bas Gepolter bes Rongeanismus; während andere Regierungen bem "reformateur voyageur" die Bes

einträchtigung ber Rube ihrer Unterthanen gestatteten und baburch jum Theile blutige Scenen veranlagten, mar in Bayern ber Befehl erlaffen worben, ben abtrunnigen Priefter zu verhaften, wo und wie er fich betreten laffe und über bie Granze zu spediren. — Freilich wird jene Partei, Die einen Katholifen nur dann lobt, wenn er die Pflichten seiner Religion nicht erfüllt, es bem Minister Abel nie ver= zeihen, daß er in getreuer Erfüllung berselben Anderen mit edlem Beispiele vor-Wer einer aufopfernden Hingabe für die Berson bes Königs und bes Königthums nicht fähig ift, wird auch ben ritterlichen Sinn nicht begreifen, ben Abel bei mehr als Einer Gelegenheit bethätigte, wo er fich mannhaft vor die Bresche ftellte und die Streiche, die eigentlich einem Sohern galten, felbft auffing. Wer, in pharifaischer Strenge, von ungewöhnlicher Kraft ber Natur die Ruhe eines tragen Blutes verlangt und, wo er dieß nicht findet, den Stab bricht: ber mag für sich bas Privilegium haben, mit bem fritischen Blide eines Bebanten bie augenblide lichen Ausbrüche gerechten Aergers zu tabeln, ben bas kleinliche, boshafte, hinterlis ftige Treiben irgend eines verkappten Gegners zulest hervorruft. Wenn aber hohe Arbeitofraft, die nur ben Fehler hat, Aehnliches auch von Anderen zu fordern ; wenn unbegranzte hingebung an die Sache bes Konigs; wenn aufferordentsiche Beschäftstenntniß, verbunden mit ungewöhnlichem Scharffinne, gleicher Erubition und geistiger Klarheit; tiefe Kenntniß ber Bolksbedürfnisse und ber Wille, ihnen zu genügen; seltene Rednergabe und — was das Meiste ist — Unbescholtenheit bes Charakters Ansprüche verleihen, das Ruber eines Staates zu führen: so war Das Bertrauen, welches ber Abel hiezu mehr, als mancher Andere, berufen. Konig biefem Manne schenfte, hat fich nicht blos in Ertheilung bes Großfreuzes vom -Orden bes heiligen Michael (1841) und ber baperischen Krone (1844), sondern auch burch Ertheilung bes erblichen Abels erwiesen. Von fremden Orben befist Abel: ben öfterreichischen Orben ber eisernen Krone 1. Classe, ben ruffischen St. Annenorden 1. Classe, ferner die Großfreuze bes griechischen Erlosers, belgischen Lowens, foniglich fachfischen Civil-Berbienft = und herzoglich fachfisch erneftinischen Sausorbens.

Abelin (Johann Philipp), Geschichtschreiber aus Straßburg, starb vor 1646. Die merkwürdigsten unter seinen, zum Theil unter bem Ramen Gothosredus erschienenen, Schristen sind: "Historische Chronisa von Ansang ber Welt bis 1619" (erschien 1630); "Historia Antipodum ober neue Welt" (1655); "Reuere Archontologia cosmica" (1629 und nachher öster); besonders aber sein "Theatrum europaeum, ober wahrhaste Beschreibung der Geschichten, so sich von 1618—1718 ereignet;" Franksurt 1635—1738. Von diesem lettern Werke, welches 21 Bande in Folio mit vielen Kupfern umfaßt, schried er den 1. Band allein; mehre der solzgenden in Verdindung mit Schleder, Oraus u. A.; die späteren Fortsetzungen waren minder gut. Es ist immer ein Hauptwerf der damaligen Zeitgeschichte und

erfette bie jegigen politischen Journale.

Abeliten, Abelianer, Abeloniten, Name einer, im 4. Jahrhunderte christlicher Zeitrechnung durch Bauern aus dem Bisthum Hippo gebildeten Sekte, die, nach dem vorgeblichen Beispiel von Abel, dem Sohne Adams, sich zwar versehelichten, dabei aber aller ehelichen Beiwohnung enthielten, um die Erbsünde nicht fortzupflanzen. Männer und Weiber wohnten daher beisammen, aber in strenger Enthaltsamkeit, und zur Erhaltung ihrer Gesellschaft nahmen sie fremde Kinder, je einen Knaben und ein Mädchen, an Kindesstatt an und septen sie zu

ihren Erben ein. Bergl. Augustin de haer. c. 86.

Abenberg, ehemalige, sum Nordgau gehörige, Grafschaft in Franken, früher Eigenthum der schon im 11. Jahrhundert ausgestorbenen Grafen gleiches Nasmens, kam 1295 von den Burggrafen von Nürnberg an die Bischöse von Eichsstädt, 1803 mit diesem Bisthume an die Krone Bavern und bildet jest einen Theil des Landgerichts Pleinfeld. In dem gleichnamigen Städtchen, mit 1200 Einswohnern, gutem Landbau, Nadeln und Spipenfabrikation, ist das ehemalige (1803 ausgehobene) Frauenkloster Mariendurg und dabei die Ruinen des alten Schlosses Abenderg.

Abenceragen, Rame einer machtigen spanischen Familie gur Zeit ber Araber in Granada, die ihren Ursprung von Aben Cerag, einem Gegenkönige von Gras nada, ableitete und einem andern einflugreichen Geschlechte, ben Zegris, lange seinblich gegenüberstand, von dem ihnen auch der Untergang bereitet wurde. Ein Abencerage namlich liebte bie Schwester bes Könige Abu Saffan , ber seit 1465 regierte, murbe aber, ale er einmal Rachte in bas fonigliche Schloß ju feiner Geliebten flieg, von einem ber Zegris verrathen. Der Konig, ergurnt über biese Rubnheit eines Unterthanen, ließ 1480 bas ganze Geschlecht ber Abenceragen in die Alhambra locken und fast alle niebermachen. Aus Rache bafür leisteten bie wenigen Abenceragen, welche von biesem Blutbabe übrig geblieben waren, bem

Boabbil später zum Sturze Abu Haffan's hilfreiche Hanb.

Abend. 1) (f. v. a. Westen) In ber mathematischen Geographie biejenige himmelsgegenb, in welcher bie Gestirne am Horizonte untergeben. — 2) Die Zeit bes Sonnenuntergangs und die Zwischenzeit von biesem bis zum völligen Einbruche ber Racht. — Der große Abend ist bei ben Juben bie Zeit von 12½—3 Uhr, ber fleine Abend bie von 31 Uhr bis Connenuntergang. Der Talmud lehrt namlich, baß die Sonne 1 Stunde vor und 1 Stunde nach 12 Uhr stille stehe ober raste, von 121 Uhr an aber ihren Lauf nach Abend zu wieder beginne. — Heis liger Abend heißt der einem hohen driftlichen Feste, besonders aber der dem beiligen Christseste unmittelbar vorhergehende Tag. — Die bildende Kunst stellt ben Abend balb unter bem Bilbe ber zur nachtlichen Jagb fahrenden Diana, balb unter einem, bie Fadel gur Erbe fenfenden Benius, mit einem Sterne auf bem Saupte, balb unter bem, mit bem Wagen in's Meer tauchenben und abgefehrt fibenben Sonnengotte bar.

Abenddammerung, f. Dammerung. Abendgottesbienft, f. Befper und Bigilien.

Abendmabl, f. Altarfaframent.

Abendpunkt (Westpunkt), einer von den vier Cardinalpunkten (f. b. Art. himmel sgegenden) und ber Durchschnittspunkt des Aequators mit bem mah-

ren Horizonte auf der Seite des himmels, wo die Gestirne untergehen. Abendrothe, der rothliche Glanz des westlichen himmels beim Untergange ber Sonne, welcher aus bem Brechen ber Sonnenstrahlen in ber verbickten unb bunftigen Atmosphäre entsteht. Rach ben Beobachtungen bes Domkapitulars Stark in Augsburg hat im Durchschnitte seber 9.—10. Tag im Jahre Abendröthe und unter 100 Fällen folgt auf dieselbe 68mal am andern Tage schönes Wetter (f. a.

Morgenrothe).

Abendschulen, hie und da auch, wie wohl sehr unpassend, Nachtschulen genannt, find entweder Elementarschulen, die an Orten, wo die Kinder ben Tag über in ben Fabrifen arbeiten muffen, in ben Abendstunden gehalten werben, ober find es Fortbildungsschulen, welche bie, aus ber eigentlichen Schule entlassene, Jugend vor bem Bergeffen bes Erlernten und vor bem Zurudfinken in die Robbeit bewahren und zugleich ihrem Geiste und Herzen neue Nahrung zuführen sollen. Die anerkanntesten Babagogen unserer Zeit, wie z. B. ein Schwarz, Harnisch u. A. haben sich indessen entschieden für die Berwandelung aller Abendschulen in Morgenschulen ausgesprochen, indem sich auch hier bas' allgemeine Sprüchwort: "Morgenstund hat Gold im Mund" bewährt, ba ber Schlaf die, burch bes Tages Arbeit ermubeten, Schuler wohl eher heimsucht, als baß ihre Aufmerksamfeit ges spannt bliebe. Allein, auch ben Fall gesett, baß bie Munterkeit nicht fanke, fo verführt bekanntlich die Racht junge Leute, wenn fie zusammen über die Straße gieben, nur allzuleicht zu allerhand Unfug, bem weber die Eltern, noch die Polizei immer zu steuern vermögen. Sind also die Abendschulen ba, wo sie als Elemens tar-Bolksschulen erscheinen, unbedingt in Morgenschulen zu verwandeln, so dürften fie, als Fortbilbungsschulen, in Berudsichtigung ber angeführten Rachttheile, wo nicht ganz zu beseitigen, so boch in wöchentliche Sonntageschulen zu verwandeln sen, was auch in ber That genügend erscheint, wenn wir erwägen, daß bei bem

jetigen verbesserten Unterrichte jedes Kind, bei regelmäßigem Schulbesuche, in Zeit eines Jahres leicht fertig lesen, schreiben und rechnen lernt. Und bann barf nur bafür gesorgt werden, baß kein Kind, bas nicht genügende Fortschritte in den nothe mendicen Conntnissen gewacht hat aus der Rollsschule entlassen werde

wendigen Kenntnissen gemacht hat, aus ber Bolfsschule entlassen werbe.

Abendstern wird die Benus (f. d.) zu der Zeit genannt, wo dieser Planet, ber Sonne zur Linken stehend, des Abends nach Sonnenuntergang am westlichen Himmel glanzt. Im Allgemeinen konnen auch Merkur, Mars, Jupiter und Saturn so heißen, so bald einer dieser Planeten Abends nach Sonnenuntergang am Himmel sichtbar ist.

Abendweite eines Gestirns, (Astronomie) ber in Graben ausgedrückte Theil (Bogen) bes Horizonts zwischen dem Untergangspunkte eines Gestirns und dem Abend oder Westpunkte (s. b.). Geht ein Stern zwischen dem West und Südspunkte unter, so ist seine Abendweite südlich, geht er dagegen zwischen dem West und Nordpunkte unter, nordlich. — In der Nautik dient die Beobachtung der

Abendweite zur Bestimmung ber Abweichung ber Magnetnadel (f. b.).

Meir, geboren zu Tolebo 1093, gestorben zu Rom (nach Anderen zu Rhodod) wahrsscheinlich 1168, einer der geistreichsten und fruchtbarsten jüdischen Schriftsteller seiner Zeit. Er lebte abwechselungsweise in Spanien, England, Italien und auf der Insel Rhodod und zeichnete sich als Theologe, Grammatiker, Mathematiker und Astronom gleich sehr aus. Er ist Ersinder der Eintheilung der Erdengel in die östliche und westliche Halblugel, sowie mehrer neuer mathematischer Lehrsätze; besonders schäßenswerth sind aber seine Commentare über alle Schristen des Alten Testaments, welche ursprünglich hebräisch geschrieben, nun aber größtentheils auch in lateinischer Uebersetzung vorhanden sind. Sie sind, sowie auch seine hebräische Grammatik (Bened. 1546.) und mehre mathematische, philosophische, astronomische und ein umfassendes astrologisches Wert in 8 Büchern, einzeln vielsach herausgegeben.

Abensberg (Aventinum), Stadt und Sit eines Landgerichts, in Riebers bayern, hat 1200 Einwohner, ein altes Schloß ber Grafen von Abensberg und Rohr; eine Mineralquelle und ift Geburtsort bes baverischen Geschichtschreibers Johann Thunmaier. Berühmte Schlacht zwischen Napoleon und ben Desterreichern (20. April um Rapoleon auf feinem raschen Bange zur Weltherrschaft aufzuhalten, **1**809). ging am 10. April ein ofterreichisches Beer unter Erzherzog Rarl (f. b.) über ben Inn und ruckte gehn Tage spater in München ein, während zwei andere Corps besselben Heeres, die burch die Oberpfalz gezogen waren, eine Stellung an der Raab nahmen. Man berechnete die gesammte, in Bayern operirende, Macht Desters reiche auf 120,000 Mann. Ihr gegenüber hatte fich eine, aus Franzosen, Bayern und Württembergern combinirte, Armee von 130,000 Mann unter ben Bergogen von Auerstädt und Rivoli und dem General Dubinot aufgestellt. April war Napoleon in Donauwörth angekommen, nachdem Tage zuvor Erzherzog Karl Landshut genommen hatte und von ba gegen Edmuhl und Siegenburg vorrudte. Napoleon behauptete auch biegmal, wie gewöhnlich, ben Bortheil ber Offensive; am 19. griff der Herzog von Auerstädt mit zwei Colonnen den Erzherzog an, mahrend, um die Krafte bes Feindes zu theilen, zugleich bei Abbach und Pfaffenhofen gestritten wurde. Beibe Theile behaupteten gwar ihre Stellung; aber, indem durch das Treffen die Bereinigung des Herzogs von Danzig, der an der Spige ber Bayern von Abensberg herangog, mit bem Bergoge von Auerstädt bewirft wurde, war es eine gludliche Einleitung zur Ausführung von Rapoleons Plan, die Desterreicher zu trennen und ihre vereinzelten Corps zu schlagen. beiden Corps des Erzherzogs Ludwig und des General Hiller, welche, 50,000 Mann start, ben linken Flügel bes Heeres bilbeten, standen zwischen Abensberg und Edmubl. An sie schossen sich die Corps von Hohen gollern, Rosens berg und Liechten ftein in ber Richtung gegen Regensburg an, welches am Schlacht. tage von ben Desterreichern genommen ward, wo sich bann bas zweite, aus Bohs men tommenbe, Corps mit ber Armee vereinigte. In ber Absicht, guerft einen

Angriff auf ben linken feinblichen Flügel zu machen, ertheilte Napoleon bem Berzoge von Auerftabt ben Befehl, gemeinschaftlich mit bem Berzoge von Danzig ben Ergbergog Rarl mit ben, zwischen Edmubl und Regensburg ftehenben, Corps zu beschäftigen; er selbst aber stellte sich am Morgen bes 20. an die Spipe einer auserlesenen Beeresabtheilung, um bie Unternehmung gegen ben linken Flügel bes geindes auszuführen. Die Hauptstärke biefer Abtheilung bestand aus beutschen General Brebe eröffnete bas Treffen burch ben Uebergang über bie Abens bei Siegenburg. Unterftutt von Bandamme, warf er die bort stehende Division, trop ihres beharrlichen Wiberstandes, immer weiter zurud. Zugleich rudte ber Herzog von Danzig mit ben Divisionen Kronpring und Deroi gegen Reuhausen, um Meister ber Sauptstraße von 21. nach Landshut zu werben. Der Bergog von Montebello aber brach unter einem hipigen Gefechte gegen Rohr vor und trieb ben Feind bis nach Rottenburg gurud. Diese Operationen waren am verderblichsten für das Corps des Erzherzog Ludwig, welches den Weg nach Landshut einschlagen mußte, wodurch General Hiller sich genothigt sah, in berfelben Bewegung zu folgen. Die Geschlagenen wichen über Pfeffenhausen und hohentann gurud, um fich hinter bie 3far zu retten. Schon am 21. brangen bie Sieger in Landohut ein und vollenbeten bie Rieberlage ber Desterreicher, indem fie einen Theil ihres Rachjugs ereilten und eine Menge Kriegsgerathe erbeuteten. Obgleich auch auf Napoleons Seite ber Berluft an Tobten und Bermundeten fehr bedeutend war, so brachte ihm boch bieser Tag Bortheile voll Entscheidung für ben gangen Feldzug. Der linke Flügel ber Defterreicher mar von ber 2Irmee abgeriffen; Landshut, ber Mittelpunkt aller ihrer Communicationen und ihr Hauptfriegebepot, fiel in Napoleons Hande; ficher konnte er nun dem Erzherzog Karl entgegenruden und ihm mit Siegesgewißheit die Schlacht bei Edmuhl (f. b.) liefern; Regens. burg wurde wieder genommen; bas öfterreichische heer, in zwei große Trummer gerriffen, raumte Bapern und suchte Rettung im Innern ber Monarchie. bie Schlacht bei A. feine ausgezeichneten Zuge von Heroismus barbietet, bleibt fie boch eines ber wichtigsten Greigniffe unserer Zeit, weil fie bie nothwendige Bedingung ber folgenden Siege Napoleons war, wodurch ber eble Plan bes Kaisers Franz, Deutschland von dem fremden Joche zu befreien, wieder auf mehre Jahre hinausgeschoben wurde.

Abenteuer, (vom mittelalterlich-lateinischen adventura, eventura, baher auch Ebenteuer geschrieben) ein ungefährer Zufall, mit dem Nebenbegriffe bes Selts samen und Gefährlichen. — Davon abgeleitet Abenteuerer, Giner, ber auf A. ausgeht, fich freiwillig und tollfühn in Gefahren begibt. Jedoch wird mit Abenteurer (entsprechend bem Französischen aventurier) im schlechten Sinne gewöhnlich ein Menfc bezeichnet, ber, geregelter Thatigfeit fich entziehend, auf gut Glud in die weite Welt geht, um seine phantaftischen Blane auszuführen, ein sogenannter Glücksritter. — Abenteuerlich heißt alles Ueberspannte, Wunderliche und Unnatürliche im Charafter ber Größe, wo ungezügelte Phantafie, ohne Bernunfts unheil, nach großen Thaten ringt, ober wo, ohne Berftanbebreife, aus eiteler Ruhm= sucht bei überschäumender Kraftfülle, Wagestücke unternommen werden, welche bie Schranken ber natur überschreiten und baburch an bas Ungereimte gränzen. — In ber Dichtkunst erscheint bas Ale im Gebiete bes Romantischen und Wunderbaren, wie j. B. in Wieland's Oberon und Ariofto's rasendem Roland, oder im Gebiete des Komischen, wie im Don Quirote. — In der bilben ben Kunft als unnaturs liche Berbindung ganzer Bilder oder einzelner Theile, die aller Schönheit der Form widerstreben (Arabesken, s. b.); in der Musik endlich durch bizarre Mobulationen.

Abercius, ber Heilige, Bischof von Hierapolis in Phrygien, zeichnete sich wier Kaiser Marcus Antonius durch seine hohen Tugenden, seine Gottessurcht und heiligen Eiser für Verbreitung des christlichen Glaubens ruhmvoll aus. Ges dichmistag: 22. Oktober.

Abereromby, 1) Gir Ralph, foniglich großbritannischer Generallieutenant,

geboren 1738, aus einer altschottischen Familie, trat 1756 als Cornet in ein Garbebragonerregiment, warb 1760 Lieutenant und galt 1797 als wirklicher Benerallieutenant für einen ber trefflichften Offiziere im britischen Beere. erfte Treffen, in bem er fich auszeichnete, war bas auf ben Soben von Catteau, 16. April 1794. In den Ebenen von Cambrests bei Catillon (26. April) wies er die andringenden Franzosen mit Berluft zurück und verfolgte sie bis Ligny und Bald nachher erhielt Al. ben Bathorben und ben Oberbefehl über bie nach Westindien bestimmten Truppen. Granada wurde von ihm genommen (24. Marg 1795), Demerary in ber hollandischen Colonie Surinam erobert und (26. Mai) die Insel St. Lucie unterworfen. In Verbindung mit Abmiral Sarvey entrif er ben Spaniern die Insel Trinibab (Februar 1797), mogegen aber bas Unternehmen auf Portorico mißlang. Rach Europa zurückgefehrt, wurde er zum Statthalter ber Insel Wight ernannt und balb barauf nach bem emporten Ir land gefendet. Die Ausschweifungen ber britischen Truppen und mehre ers littene Kranfungen machten ihm jeboch biefes Commando wibermartig; ber Marquis von Cornwallis trat baher an seine Stelle und A. erhielt ben Oberbefehl in Rordbritanien und (4. Januar 1799) die Geheimerrathswürde. Holland von ben Franzosen zu befreien, war 21. bei bem englischeruffischen Geere, commanbirte (2. Oftober 1799) ben linken Flügel ber Berbunbeten und trug mesentlich zu bem Erfolge bei Alfmaar bei. Den 5. Oftober 1800 nahm er an bem Unternehmen in Cabix Theil und endlich an ber Erpedition, welche bie Frangosen in Alegyp= ten (f. b.) bekämpfen follte. Den 8. März 1801 landete er mit 18,000 Mann bei Abufir und errang vier englische Meilen von ba über ben General Menou Vortheile (18. März), welche zu ben, bald barauf folgenden, Ereignissen in Aegypten wesentlich beltrugen. Er starb an einer, in diesem Gesechte erhaltenen, Wunde am Bord ber Flotte (25. Marz 1801) und wurde auf Malta begraben, wo die Regierung bem, 46 Jahre hindurch treu verbienten, Manne ein Denkmal errichten ließ. — 2) A., James, britter Cohn bes Borigen, geboren 1776, mar lange bei ber Berwaltung in Schottland angestellt, ohne sich besonders bemerkbar zu machen, bis er 1832 ale Abgeordneter Ebinburgh's im Barlamente erschien. trat er in bas Melbourne'iche Ministerium und 1835 ward er zum Sprecher bes Unterhauses erwählt, weniger wegen seiner hervorstechenden Talente und seiner Rebnergabe, ale wegen seiner anerkannten Rechtlichkeit und Parteilosigkeit. fand sich auch in seiner Wahl so wenig getäuscht, daß er 1837, in der ersten Pars lamentofitung nach ber Thronbesteigung ber Königin Biftoria, fast einstimmig wieder erwählt wurde. A. behielt biese Stelle bis 1839, wo er sie freiwillig nieberlegte und mit bem Titel "Baron von Dunformline" in bas Oberhaus eintrat.

Aberdeen, Grafschaft an der nordöstlichen Kuste von Mittelschottland, mit 88 Deilen und 178,000 Einwohnern, darin die Hauptstadt Rewall. an der Mündung des Dee, 60.000 Einwohner, guter Hafen, Universität, 1593 gestiftet,

Wollens, Leinens und Seibenfabrifen, Lachefang, lebhafter Handel.

Aberdeen, Georg Gorbon, Graf von, aus einem alten schottischen Gesschlechte stammend, machte zu Ansang dieses Jahrhunderts eine größere Reise durch Europa und stiftete nach seiner Rücksehr nach London, 1804, daselbst die sogenannte "Athenian Society," in welche nur Solche, die in Griechenland gewesen waren, als Mitglieder aufgenommen werden konnten. Den 3. Oktober 1813 unterzeichnete er als britischer Bevollmächtigter den Bundesvertrag zwischen England und Oesterreich zu Töplis, war in demselben Jahre, als englischer Botschafter am Wiener Hose, bei den Unterhandlungen Desterreichs mit dem Könige Murat von Reapel thätig, deren Erfolg jedoch durch die Schritte des letztern im Jahre 1815 völlig vereitelt wurde. 1814 mit der schottischen Pairswürde bekleidet, zeigte er sich im Oberhause als entschiedener Tory und handelte auch diesem Systeme consequent, als er 1828 im Ministerium Wellington als Staatssefretär der auswärtigen Angelegenheiten in das Cabinet trat. Mit der Ausstösung dieses Ministeriums (16. Rovember 1830)

legte auch er seine Stelle nieder und trat erst wieder (mit Ausnahme der kurzen zwischenzeit vom 14. November 1834 bis 8. April 1835, wo er im Ministerium Peel-Wellington die Stelle eines Ministers der Colonien dekleidete) 1841 in das, nach Melbourne's (s. d.) Sturz gebildete, Ministerium Peel als Minister des Auswärtigen ein. Seitdem will man bemerkt haben, daß eine Modisifation in seinen politischen Ansichten zu Gunsten der liberalen Färdung eingetreten sei.

Aberglaube, nach seiner etymologischen Bedeutung nicht, (wie bas Brods haus'iche Conversations-Lexicon angibt) f. v. a. Afferglaube, falfcher Glaube; vielmehr hat, (nach ber richtigern Erklärung Abelungs in seinem Wörterbuche ber hochdeutschen Sprache, Bien 1811), "aber" hier die Bedeutung von "über" und bas beutsche Wort ist ganz nach Analogie bes lateinischen superstitio gebilbet. Demgemäß ist also A. zunächst bas Hinausschweisen, bas Ueberschlagen bes Glaubens aus ben ihm gesteckten Gränzen; zugleich aber auch bie negative Seite bes Glaubens, bas, was ber Glaube zurudweisen, was er als üppigen, unnöthigen Auswuchs von sich abschneiben muß. — Die Meinung, es gebe Menschen, die anderen Beschöpfen burch übernatürliche Kräfte auf eine, ihnen selbst unbegreisliche und unerklärliche, Weise helfen ober schaben können; die Ansicht, man vermöge bie Zukunft beutlich vorauszusehen und — sei es auf diese, ober jene Art, aus ber Hand (Chiromantie) ober aus ben Sternen (Aftrologie) 2c. — auszubeuten; als vermöchten Berftorbene als Gespenster umber zu wandeln und auf unsere Angelegenbeiten Einfluß zu üben; feiner, es gebe sogenannte beherte und mit bem Teufel im Bunde ftehende Leute, welche bas Schredlichfte und ihren Mitmenschen Schablichste vollbringen können: dieß und alles Aehnliche der Art ist unter die Kategorie bes A.s zu verweisen, wogegen die Kirche zu jeder Zeit entschieden geeisert hat, wie namentlich bie Schriften bes heiligen Bernhard, Hilbebert, Guibert von Ragout (vier Bucher de pignoribus sanctorum) und von Anderen beutlich beweisen. aber, wie, leider! heut zu Tage nur gar zu oft, unter Al. ber Glaube an das Uebernatürliche und Ueberfinnliche, an bas unmittelbare Gingreifen Gottes in bie Angelegenheiten ber Menschen, an seine Gegenwart in ben heiligen Sakramenten verstanden: so ist dieß offenbar eine ganzliche Verrückung bes Begriffes und eine fast lacherliche Untunde beffen, was man bei Solchen, die sich der Auftlarung rühmen, zuerst als bekannt voraussetzen follte. Wenn baber weitverbreitete Encyclos patien ber neuesten Zeit unter bem Artifel A. 3. B. auch bas Niederknieen ber Katholiken in "ftockfatholischen Ländern" (sic) vor dem hochwürdigsten Gute unter biese Kategorie stellen: so ist nur zu bedauern, daß die Verfasser solcher Artikel nicht wissen, oder nicht wissen wollen, daß das Niederfallen vor der geweihten hoftie fich bei jedem Ratholifen, der an den Glaubensfagen feiner heiligen Rirche sesthält (benn sonst ift er nicht mehr Katholik, so wenig, als die Dissidenten unserer Tage) gang von selbst versteht, ba er in ber Gestalt bes Brobes ben beiligen Leib Christi gegenwärtig fieht und weiß.

Aberli, Johann Ludwig, berühmter schweizerischer Landschaftsmaler, gesboren zu Winterthur, Cantons Zürich, hatte einen höchst mittelmäßigen Maler seiner Baterstadt zum Meister und verdankte seine Fortschritte in der Kunst meist eigenem Fleiße, namentlich aber dem Copiren von Bildern der großen Meister hirt und Schüß. 1759 besuchte er Paris, von wo er im folgenden Jahre wieder in sein Baterland zurücksehrte. A. stellte viele Schweizer-Prospekte in lebendigen Bildern mit trefflichem Colorit dar, die allgemein geschätt sind. Zingg, Gutstenderg, Dunker, Pfenninger und Andere haben seine Prospekte ganz leicht

rabirt. Er ftarb ju Bern ben 17. Oftober 1786.

Abernethn, John, berühmter englischer Arzt und Chirurg, geboren 1763 zu Abernethn in Schottland, nach Anderen zu Derby in Irland, machte seine Studien zu London unter Blick und später unter dem berühmten Hunter. Rach des erstern Tode wurde er Oberchirurg am Hospital St. Barthelemy zu London und Prosessot der Anatomie und Chirurgie am königlichen Collegium der Wundarzte daselbst, wo er auch den 20. April 1831 starb. Unter seinen Werken zeichnen sich

besonders aus: Surgical Observations. London 1804. 1806. 1811 (beutsch von Medel). Physiological lectures, London 1821. Surgical Works, London 1815 und 1825, 2 Bande und andere.

Aberratio delicis (Rechtswissenschaft), die, aus einer rechtswidrigen Handslung (dolus) entspringende, von dem beabsichtigten Zwecke ganzlich abweichende, Folge dieser Handlung, z. B. Berübung derselben an einem andern, als dem beabsichtigten Gegenstande; Herbeiführung nicht vorhergesehener, nicht beabsichtigter

Erfolge und bergleichen mehr.

Aberration (Abirrung bes Lichts) nennen die Aftronomen die, burch die Berbindung ber Bewegung ber Erbe in ihrer Bahn und ber Fortsetzung bes Lichts entstehende, scheinbare, regelmäßig vor sich gehende und jährlich wiederkehrende, Orteveranderung eines Sterns, welche bis ju 20,25 Sefunden anwachsen fann. Das Licht, welches uns bie Sterne gufenben, braucht namlich eine bestimmte Beit, um bis zu ber Erbe zu gelangen. Da nun aber lettere fich mahrend biefer Zeit ebenfalls felbst bewegt, so tritt ber Fall ein, daß ber Beobachter einen Stern nur selten und zwar blos bann, wann die Erde sich bemselben in gerader Linie nähert, ober von ihm entfernt, an seinem mahren Orte; bei jeber andern Erbbewegung aber ben Stern entweder etwas vormarts, ober rudwarts von feinem mahren Orte gerudt sieht. Run fann ein folder Stern entweder im Bole ber Erdbahn, oder in der Erdbahn selbst, oder zwischen Pol und Erdbahn fiehen: so entsteht benn für den Beobachter eine scheinbare Bewegung ber Sterne mahrend bes jahrlichen Umlaufs ber Erbe, die im erften Falle einen Kreis, im zweiten eine gerade Linie, im britten eine Ellipse bilbet, wie aftronomische Grunde weiter nachweisen. möge ber A. beschreibt jeder Firstern am himmel anscheinend eine solche Ellipse, beren große Are etwas über 40 Boll beträgt, und bie fich besto mehr bem Kreise nahert, je naher ber Stern bem Pole ber Efliptif fteht; ihr Mittelpunkt aber ift ber Punkt, in welchem ber Stern stets erscheinen wurde, wenn die Erbe still ftunde. — Die Entdedung ber A. machte ber englische Aftronom Brablen (f. b.), als er eben damit beschäftigt war, die Parallare ber Firsterne aus Beobachtungen herzuleiten und es wurde baburch nicht blos ein unwidersprechlicher Beweis für bie Richtigkeit bes Copernifanischen Weltspftemes, sonbern auch ein neues Mittel jur Bestimmung ber Geschwindigfeit bes Lichtes gegeben. Denn es ift nicht möglich, bie, burch die A. erzeugt werbenden, Erscheinungen anders, als burch die Bewegungen ber Erbe und bes Lichtes, volltommen zu erflaren. Schon fruher hatte man aus ben beobachteten Berfinsterungen ber Jupiters : Trabanten richtig ges schlossen, daß die Fortpflanzung des Lichts keineswegs augenblicklich erfolge, sondern immer eine, wenn auch fehr furge, Zeit ju Durchlaufung eines großen Raumes brauche (40,000 geographische Meilen in einer Sefunde), ein Resultat, mit welchem bas, spater burch bie A. gefundene, aufferft nahe übereinstimmt.

Abersee, auch St. Wolfgangssee, von bem, an seinem nörblichen User geslegenen, Orte dieses Namens genannt, ein brei Stunden langer, eine Stunde breiter und an manchen Stellen gegen 100 Klaster tieser See im Salzsammergute in Oberösterreich. Er ist durch die Ischl mit dem Traunsee (s. d.) verbunden und

reich an Lachsforellen und Sechten.

Aberwitz, eine aus Eigendünkel entspringende und oft bis zur Geistesversrücktheit gesteigerte Abart bes Wißes, welche, anstatt, wie der Wiß, Aehnlichkeiten zwischen verschiedenartigen Gegenständen auszusinden und darzustellen, ohne innern Zusammenhang in einer Art geistiger Trunkenheit umherirrt und ohne Uriheilskraft ein falsches, aber eingebildet höheres Wissen, daher oft nur Unsinn, zu Tage fördert. In diesen Fehler verfallen gerne wißelnde Dichter, wenn sie aus Geistessschwäche, im falschen Haschen nach Effektpunkten und in gesuchter Genialität, große und starke Geister nachässen.

Ab executione an fangen (Rechtswissenschaft), vor Entscheidung einer Streitsache ben Beklagten zu einer Leistung zwingen, oder benfelben auspfanden. Abfinden (sich mit Einem), sich mit Jemanden über irgend einen zweisels

baften ober streitigen Gegenstand verständigen und ein friedliches Abkommen treffen. Dann aber wird der Ausdruck in Erbschaftssachen namentlich da gesbraucht, wo bei untheilbaren Erbgütern ein ober mehre Miterben des Besitzers von diesem durch eine, ihrer Forderung entsprechende, Summe (Abfindungss

quantum) entichabigt werben.

Abführen. 1) In der Medizin: durch fünstliche Mittel die Entleerung des Darmkanals bewirken, die unreinen Stoffe aus demselben entfernen. — 2) Im Bergwesen: die Gezähne (s. d.) abnügen. — 3) In der Technologie: den groben Draft vermittelst Hindurchziehen durch das Zieheisen dunner und seiner machen. — 4) Eine Person, einen Mann a. heißt, namentlich beim Militär, Einen wegen Versetung, Beurlaubung oder Tod aus der Liste der präsenten Mannschaft ausstreichen.

Abführende Mittel, f. Burgang.

Abgabe, ber allgemeine Ausbrud fur bauernbe Entrichtungen, biefelben mogen bedungen ober auferlegt seyn; es gibt somit Brivat-A.n, die z. B. auf einer Erbschaft ruhen, grundherrliche, Gemeindes, Corporationes und Staatsabgaben. Sind bie A.n folde, welche bem öffentlichen Rechte entfließen, alfo von ber Gesammtheit, bem Staate, seinen Angehörigen zu Erreichung ber Staatszwecke auferlegt werben, so heißen fie Auflagen; geschieht bies von einem organischen Theile ber Gefammtheit, einer Proving ober Gemeinde, für ihre besonderen Bedürfniffe, so bedient man fich lieber bes Wortes Umlagen. Mit Rudficht auf bie Merkmale ber Beitragsfähigkeit, wonach bie Staats-A.n von ben Einzelnen geforbert werben, heißen fie Steuern (f. b.), baber man von Ropfe, Bermogenes, Ginfommenes, Berbrauchssteuern spricht, ober fie werden endlich für die Benützung einer Anstalt ober Einrichtung bes Staates, für besondere, von dem Einzelnen nachgesuchte, Afte ber Bermaltung geleiftet und heißen bann Gebühren, Taren. flerifalischen A.n fliegen aus bem Rechte bes Staates, ben Klerus, Die Beiftlichfeit ju besteuern. Der Beiftliche namlich, obgleich einerseits Rirchenbiener, erscheint boch im Staatsvereine als Mitglied bes Staates, macht Anspruch auf beffen Schut und unterliegt somit auch ber Pflicht, mit ben übrigen Staatsburgern einen verhältnismäßigen Antheil an ben öffentlichen Leistungen zu tragen. landesherrlichen, sowie ber Besteuerung ber Stabte, auf beren Gebiet bas unbewegliche Bermögen ber Geiftlichkeit lag, hat biefelbe fich zu keiner Zeit entzogen; um indeffen jeder willfürlichen, übermäßigen Besteuerung bes Klerus vorzubeugen, verördnete Papft Alexander III., daß von einer Kirche nur dann A.n geforbert werden follten, wenn ber Bischof und Klerus in Fällen allgemeiner Roth, ober wegen eines Rugens für bas allgemeine Beste, ober wo bie Kräfte ber Staatss burger nicht hinreichten, ihre Einwilligung hiezu geben wurden. Ueberbies feste ber Kanon 46 bes IV. lateranischen Concils (f. b.) fest, bag hinsichtlich bes vorhandenen Rothfalls der heilige Stuhl erst sollte um Rath gefragt werden. Je nach ben besonderen Zweden und Verhältnissen haben die Klerifal-A.n auch ihre verichiebenen Benennungen, g. B. Abfentgelber, Collationstaren, subsidia charitativa und mehre andere, welche man unter ben betreffenden Ginzels artifeln nachsehe.

Abgang, 1) an irgend einer Sache, Waare, ist die Abnahme bes Umsangs oder Gewichtes berselben durch Eintrocknen, Ausdörren, Verdunsten und bergleichen. 2) im Vergwesen, a) der, durch Schmelzen, Rösten, Abtrocknen, Prodiren, Baschen u. s. w. an den Erzen wahrgenommene Verlust; b) das bei den Hütten undrauchdar gewordene Gezähn (s. d.). — 3) in der Dramaturgie der, dem wirklichen Abtreten eines Schauspielers unmittelbar vorhergehende Moment, welcher gewöhnlich mit einer, auf Theateresselt berechneten, Stelle in der Rolle bezeichnet wird. Ist die Rolle selbst hiezu geeignet, oder versteht der Schauspieler dem Ausstitte durch besonderes Talent, geschickte Mimit, Deklamation u. s. w. eine Seite abzugewinnen, daß er die Scene mit Applaus verlassen kan, so beist dieß in der Theatersprache ein guter, im entgegengesetzen Kalle aber ein schlechter A.

Abgar (groß, mächtig), Gemeinname ber Fürsten von Ebessa in Mesopotamien. Unter ihnen ist besonders anzusühren A. Uchomo (ber Schwarze), der zur Zeit der Kaiser Augustus und Tiberius lebte und, wie Eusedius berichtet, Jesum in einem Briefe gebeten haben soll, ihn zu besuchen und von einer Krankbeit zu heilen. Jesus habe ihm dieß schriftlich versprochen und ihm zugleich sein Bildniß übersendet. Beide Briese wurden schon 494 auf einer Sunode zu Rom von Papst Gelasius für unächt und apokryphisch erklärt.

Abgeben, ein, bei unzähligen Gewerben, sowie in vielen Verhältnissen bes gemeinen Lebens als Kunstausdruck angewendetes Wort; so in der Handlungswelt: auf einen a. (abziehen, trasstren), Jemanden, bessen Gläubiger man ist, oder bei dem man Credit hat, beauftragen, eine Summe Geldes zu einer bestimmt ausgessprochenen Zeit an einen Dritten bezahlen; dann im Spiele: zum letzen Male,

ehe aufgehört wird zu spielen, die Karten herumgeben u. v. a.

Abgemessen, Abgemessenheit, die Bestimmtheit in der Entwickelung eines Begriffs, im Bortrage, so daß dieser nichts Ueberslüssiges enthält und ohne Justaffung einer andern Deutung, als der beabsichtigten, den Gegenstand klar des zeichnet (präcis). Ein Kunstwerk heißt a., wenn es nicht mehr und nicht weniger enthält, als nach der Idee von dem dadurch Darzustellenden erforderlich ist. — A. im Betragen ist der, der weder selbst den Forderungen der seinen Lebensart zu nahe tritt, noch auch den Rücksichten, die Er von Anderen verlangen kann, Etwas vergibt.

Abgotterei, (ab hat hier in ber Busammensepung ben Begriff ber Rachbilbung, mit Andeutung bes Fehlerhaften, Unvollfommenen, was, gegenüber bem Urbilbe, in biefer liegt), Berehrung einer falschen Gottheit, übertriebene Berehrung geschaffener, lebenbiger ober leblofer Begenstanbe. (Bon einzelnen abgottischen Sandlungen gebraucht, fommt auch die Debryahl: "Abgöttereien" vor). — Wenn die Aegyptier ben Apis und andere; die Perfer die Sonne; die Chalbaer bie Geftirne; Die Griechen und Romer ihren Jupiter, Reptun, Benus und eine Menge anderer personifizirter Gottermesen anbeteten: so ift bieg in unseren Augen, die wir burch bie Offenbarung ben Ginen Gott fennen und im Beifte und in ber Wahrheit anbeten gelernt haben, A., weil hier erschaffenen Befen bas erwiesen wirb, was allein bem Schopfer gebührt. Allein, neben biefer (unbewußten) Al. ber nicht driftlichen Bolfer, gibt es noch eine viel verwerstichere unter ben Chriften felbft, indem viele bie Ehre, Liebe, Achtung und Sehnsucht, bie fie gegen Gott haben follen, ebenfalls auf Geichopfe übertragen, namentlich auf fich felbft (Gelbftvergotterung). Diese Gudt, beren Quelle lacherlicher Hochmuth ift, findet fich in unferen Tagen besonders bei jener Fraftion von Bbis losophen, die man, nach ihrem Meister, die "Segel'sche Schule" nennt; ba, nach ihrem Prinzipe, Gott erft in bem Menschen jum Bewußtsenn fommt und fich in biesem, je nach beffen Individualität, verschiebenartig manifestirt. neuerer Dichter ironisirt biese "Götter und Gottmacher" also:

Ja, feld wie Götter! — Sieh, ich will Euch ein Geheimniß fünden: Der eigentliche Gott find Wir! Nur fagt es nicht den Blinden, Die in der Täuschung eitlem Wahn Den alten Gott noch beten an, Sie fönnten das nicht fassen.

Die Anbetung und Berehrung Gottes ist daher bei dieser "Schule" analog mit dem Weihrauchstreuen an ausgezeichnete Geister im Gebiete der Kunst und Wissenschaft; man benke nur an die Schillers und Beethofenseste, an die zweibeinigen Züge vor den Wagen geseierter Sängerinnen und Tänzerinnen und vergleiche damit die Augsburger Postzeitung, Jahrgang 1845, Beilage zu Nro. 249. Diese Art moderner Gottesverehrung mag den Aufgestärten und Pantheisten als "Cultus des Genius" immerhin belassen werden, da sie sich in diesem Wahne befriedigt und glücklich süblen. Was den Vorwurf der A., welcher den Katholiken so gerne von protestantischer Seite gemacht wird, "weil sene nicht Gott allein, sondern auch den Heiligen und deren

Bilbern, vornämlich aber ber Mutter Christi, göttliche Ehre erweisen," so sehen wir auch hierin einen jener vielen Beweise von Unkenntnis des wahren Sachverhaltes bei Solchen, die gleichwohl über Alles zu urtheilen sich vermessen. Nach der klar ausgesprochenen Lehre der katholischen Kirche gebührt den Heiligen keineswegs Ansbetung (adoratio), sondern blos Verehrung und Anrusung (advocatio) und nicht einmal dieses ist geboten, sondern wird blos für heilsam und das Glaubenssleben des Christen anregend, fördernd und stärkend erklärt und darum empsohlen. Dasselbe gilt auch in Beziehung auf die seligste Jungfrau, so das unter dem "Mariencultus" nie etwas Anderes, als Verehrung, Dank, Preis und Anrusung der Mutter des Gottessohnes verstanden wird. Vergleiche Hurter, Geburt und Wiedergeburt, Band 3.

Abgott, 1) s. v. a. Gote (s. b.). — 2) im uneigentlichen Sinne irgend ein Gegenstand, ben ber Mensch für sein höchstes Gut halt; so sagt man z. B. von einem Beizigen: bas Gelb ift sein A.; von einem Gefräßigen: ber Bauch ist sein

A.; von einem Berliebten: biefes Madchen ift fein 21. u. f. w.

Abgottschlange, Name einer Schlange aus ber Gattung ber Riesenschlangen, welche von mehren afrikanischen und amerikanischen Stämmen göttlich verehrt wird. Sie ist von gelblich brauner Farbe, mit einer großen Menge Fleden ober Augen bebeckt, welche dunkelbraun, roth und goldgelb aussehen, schwarz und weiß eingefaßt sind. Der Bauch ist gelb und schwarz marmorirt. Das Thier erreicht eine Länge von 30—50 Fuß und lebt von größeren und kleineren Thieren, welche sie durch die Ringe, womit sie ihren Raub umschlingt, zermalmt. So tödtet sie Löwen und Tieger; kleinere Thiere dagegen verschlingt sie lebendig. Dem Menschen wird sie selten schällich. — Die ältesten Nachrichten von der göttlichen Berehrung dieser Schlange im Junern von Afrika und Amerika verdanken wir den Bortugiesen.

Abguß, ein Abbild (Copie), welches man von irgend einem Original bas burch erhalt, daß man in eine, nach dem lettern gedildete, Form eine flussig ges machte Materie gießt und diese dis zur erfolgten Erhärtung in derselben läßt. Bom Abdruce (s. d.), welcher ebenfalls vermittelst der Formen gewonnen wird, unterscheidet sich der A. dadurch, daß man bei jenem eine weiche, dehnbare, bei diesem dagegen eine tropsbarsstüssige Masse zur Füllung der Korm anwendet. Die wichtigsten Ale sind die aus Metallen, worüber das Nähere in den Artiseln: Metalls, Eisens, Stück und Glockengießerei und anderen nachzusehen. Wie man Glas in Formen gießt, siehe unter Glassabriken. Ebenso wird sein gemahlener, gesiebter und mit Wasser zu einem Brei angerührter Inps in irdenen, inwendig mit seinem Del bestrichenen, Formen zu allerlei Büsten, Statuen, Medaillons und dergleichen gegossen; auch macht man Ale aus süsssissem Schwesel und Siegellad; selbst aus ausgelöstem Hausenblasenleim werden Abgusse, gewöhns

lich Beiligenbilber, (bie fogenannten Menschenhaute) verfertigt.

Abbartung, basjenige biatetische Berhalten, wodurch ber Mensch seinen Korper, ober einzelne Theile beffelben, an die im Leben unvermeidlichen, nachtheiligen Einfluffe gewöhnt, so baß biese keinen Schaben verursachen und auf die harmonie bes Bangen nicht mehr ftorend einwirken konnen. Es ift hauptaufgabe jeder vermunftigen, driftlichen Erziehung, bie Kinder zu gefunden und fraftigen Menschen an Leib und Seele heranzubilden, wobei jedes einseitige Berfahren vermieden werden muß; es sollen aus unserer Jugend eben so wenig Spartaner, als Sybariten hers vorgeben. — Einzelne Regeln, wie weit bie 21. bes Korpers gehen burfe, aufzuftellen, ift febr fcwer; Alter, Klima, Constitution und eine Menge anderer Umftande muffen hier forgfältig in Betracht gezogen werden; boch burfte Rachstehenbes — wenn nicht besondere Ausnahmen da find — fast allgemeine Anwendung finden. Man bes wahre bas Rind icon fruh vor jeber Berweichlichung und Bergartelung, gewöhne th zu bem Zwede schon frühe an Entbehrungen aller Urt, an Thätigkeit, magere Roft, Spaziergange bei schlechtem Wetter und besonders an ein hartes Lager. Das mit aber biefe Uebungen keine schlimmen Folgen nach sich ziehen, beschränke man bie leibliche A. stets auf bie Brangen ber Natur; benn ber Mensch fann zwar

Die A. geschehe allmälig, in forigehender Bieles, aber nicht Alles ertragen. Steigerung vom Leichtern jum Schwerern; bas Ueberspringen ber geordneten Stufenfolge konnte leicht einzelne Theile bes Korpers, jum großen Schaben bes Gangen, gerftoren. Dabei lege man einen größern Werth barauf, wenn ber junge Mensch aus Ueberzeugung und eigenem Antriebe sich fortzubilden ftrebt und lasse ihn ben Borzug merken, den er sich badurch bereits errungen hat. Was aber bei allen dies fen Abhärtungsversuchen besonders zu berücksichtigen ift, das ist die mahre, zeitliche und ewige, Bestimmung bes Menschen. Die Abhärtung barf nur als Mittel, nie als Zweck betrachtet werden; benn die große Aufgabe heißt: "Du sollst Gott über Alles und beinen Rachften wie bich felbft lieben." Ferne sei es baber von jedem Erzieher, seinen Zögling durch zu weit getriebene Abhartung gefühls tos, ober gar zum Unmenschem zu machen. Schon beshalb kann uns bas Heis benthum nicht gefallen, können spartanische Beißelungen, wie fie bei ben Festen ber Diana geschahen, nur unsern Abscheu erregen; bas Chriftenthum belehrt uns eines Unbern und gibt baber auch ber Erziehung eine, von biefer gang verschiebene, Richtung.

Abia, Name mehrer im Alten Testamente vorsommender Personen. Wir sühzen von diesen folgende an: 1) Abia, zweiter Sohn Samuels, war nehst seinem Bruder Jeël Richter über einen Theil Jsraels; aber das lasterhaste Leben beider veranlaste das Bolf ums Jahr 1100 vor Christo, den Samuel um einen König zu ersuchen (1. Kön. 8, 1—5.) — 2) Abia, ein Nachsömmling Ithamar's (Cleazar's?), Sohn Aarons, das Haupt der 8. Priesterklasse unter den 24 Ordnungen (1. Chren. 24, 10.), Vorsahrer des Zacharias, des Baters Johannis des Täusers Luk. 1, 5. — 3) Abia (Abiam), König in Juda, Sohn Roboams, von der Maacha, schon als Fürst mächtig (2. Chron. 11, 22. 24.). Er regierte drei Jahre, dem Göhendienste ergeben, und lebte in beständigem Kriege mit Jeroboam, König von Israel. Einst zog Abiam wider lettern mit schwächerer Heeresmacht und wurde, während er eine Rede hielt, völlig umringt; aber seine Streiter riezsen zu Gott und brachten ihren Gegnern eine schreckliche Riederlage dei, deren Folge mehre Erorberungen waren (2. Chron. 13, 14.). Mit 14 Frauen zeugte er 22 Söhne und 16 Töchter und sein Sohn Assa

Abia, Name einer Stadt an der Westäuste des messinischen Busens (in Morrea), jest Zarnata, so genannt nach Abia, der Amme des Hollus, Sohnes des Herfules, welche dem Bater ihres Pfleglings dort aus eigenem Vermögen einen Tempel erbaute, weßhalb ihr diese Ehre zu Theil ward.

Abibo, Heiliger und Martvrer. Sein Leichnam wurde, zugleich mit benen ber Heiligen Stephanus, Gamaliel und Nikodemus, in Jerusalem zur Zeit bes Fur-

sten Honorius aufgefunden. Jahrestag: 3. August.

Abibus, Heiliger und Diakon zu Ebessa in Sprien, ber unter Kaiser Licinus, nach vielen anderen, zuvor erstandenen, grausamen Qualen ben Martyrertod burch

bas Keuer farb. Gebachtnistag: 15. November.

Abildgaard, Name einer berühmten banischen Familie, aus ber sich zwei Brüber besonders ausgezeichnet haben. 1) Peter Christian, gefeierter Arzt und Naturforscher, gedoren 1740, gestorben 1801 zu Kopenhagen als Prosessor der Naturgeschichte. Eine neu entdeckte Grasgattung hat von ihm den Namen Abildgaardia erhalten. — 2) Nifol. Abraham, jüngerer Bruder des Borigen, gedoren zu Kopenhagen 1744, starb 4. Juni 1809 als Direktor der dortigen Kunstsakdemie, wo er auch seine erste Bildung erhalten hatte. Fünssähriges Studium der classischen Muster in Italien entwickelte sein Talent, vorzüglich im Fache der historischen Malerei, worin seine Schöpfungen, sowohl in Hinsicht der Idee, als des Colorits, ausgezeichnet sind. Mehre seiner schönsten Kunstwerke sind 1794 bei dem Brande des Schlosses Christiansburg ein Raub der Flammen geworden. Einer seiner Schüler ist Thorwaldsen (s. d.).

Abilius, nach bem beiligen Martus ber zweite Bischof von Alexandrien, ber

sein Priesterthum burch alle hohen Tugenben eines Christen und Dieners ber Kirche

Jahrestag: 22. Februar.

Abimelech, 1) mahrscheinlich gemeinschaftlicher Rame ber Fürsten ber Philister, wie "Pharao" der ägyptischen Könige. a) Ein A. von Gerar verliebte fich nach 1. Mos. 20. und ffg. in Abrahams Gattin Sara, welche bieser für seine Schwester ausgegeben hatte und nahm fie an seinen Hof, gab fie aber auf göttliche Weisung ihrem Gatten wieder zurud und schloß später, nach einem Zwiste wegen eines Brunnens, einen feierlichen Bund mit Abraham. b) Aehnliche Begegniffe hatte ein anderer A. mit Abraham's Sohn, Isaak, welche ebenfalls mit einem Bundniffe endigten. 1. Dof. 26. c) A., Konig zu Gath (auch Achis genannt), zu welchem David vor Saul seine Zuslucht nahm. 1. Kön. 21, 10. — 2) Al. ein natürlicher Sohn Bebeons, ließ seine 70 Brüber auf einem Steine ermorben und fich von seinen Genoffen zum Könige ausrufen. Rach breisähriger Zwingherrschaft emporte sich Sichem wider ihn; er aber erfturmte bie Stadt und verbrannte bas Schloß; bierauf wollte er Thebez erobern, fam aber burch einen Steinwurf um bas Richt. 9, 1. und ffg. 2. Kön. 11, 21.

Ab Instantla absolviren, (Rechtswissenschaft) einen, eines Berbrechens Berbächtigen und beshalb in Anklagestand Versetten, wegen Unzulänglichkeit ber Beweise aus ber Untersuchung entlassen und biese, bis auf etwaigen bessern Beweis, auf sich beruhen lassen, ohne daß ber Angeklagte beschalb für unschuldig erklärt wird, welches lettere nur durch die absolutio in causam geschieht. Gemeiniglich wird deswegen auch der von der Instanz Absolvirte zu Zahlung der Gerichtskoften verurtheilt.

Abiponer, ein, icon feit der Mitte bes 17. Jahrhunderts berittener, fruber gabl= reicher, indischer Kriegerstamm, auch Pampabindianer genannt, ber aber jest burch fortwährende Kriege, durch die von Europa eingebrachten Pocken und die Gewohnheit der Beiber, ihre Kinder abzutreiben (weil fie fich mahrend des Saugegeschäftes, bas bei ihnen bis in's britte Jahr bauert, bes Umganges mit bem Manne enthalten muffen) bis auf 5000 Köpfe, worunter etwa 1000 waffenfähige, zusammengeschmolzen ift. dem Jahre 1750 verließen fie, von ben Spaniern und bem, ihnen zwar verwandten, aber bamals feindlich gefinnten, Bolte ber Amofebit gebrangt, ihre früheren Bohnplage am rechten Ufer bes Vermejo und leben jest nomabifirend in Naraguan, in den großen Ebenen zwischen den Fluffen Vermejo, Salado und Parana bei Cordova und San Jago. Ihre Hauptnahrungsquellen find Jagb und Fischfang und ihr Anführer im Kriege ift zugleich auch ihr oberfter Richter im Frieben. Abirren bes Lichtes, f. Aberration.

Abjuration, Abschwörung, (Rechtswissenschaft). 1) Gerichtliche Abläugnung einer Handlung, ober Berläugnung einer Person. — 2) Bergichtleiftung auf ein Recht (f. b. Art. Bergicht). — 3) In England: bas eibliche Bersprechen eines zur Berbannung verurtheilten Verbrechers, binnen einer gewissen Frist bas Land werlassen, wie auch 4) ber Eid ber Beamten, Kraft bessen sie die burch ben act of settlement eingeführte Erbfolge in ber Regierung anerkennen.

Abkammen, eine Bruftwehr, heißt in ber Kriegesprache, ben Ramm ber Bustwehr ober des Glacis mit Geschüpfugeln so abreißen, daß entweder fernere

Benheidigung unthunlich, ober das gedeckte Mauerwerk sichtbar wird.

Abklaren, (Chemie) Kluffigfeiten entweder von festen Materien, oder spezifisch leichtere Flüssigkeiten von schwereren, über benen sie stehen, absondern, oder endlich trübe Flüffigkeiten hell und flar machen. Dieß geschieht oft schon baburch, bag man bas Befaß, worin fich die Fluffigfeit befindet, eine Zeit lange ruhig fteben läßt, wodurch nich die festen Beimengungen zu Boben seten und bas hell Gewordene abgegoffen wird. Reift aber bedient man fich hiezu ber Warme und besonderer Mittel, 3. B. Eiweis, Ochsenblut, Hausenblase und anderer, burch welche bas Unreine eingehüllt wird und sich als Schaum abschöpfen läßt. Hieher gehört auch bas sogenannte Schönen bes trub geworbenen Beines und Bieres, sowie bas Klarwerben aller weinartigen Fluffigfeiten vermittelft bes Prozesses ber Gahrung (f. b.).

Abtlatichen, (elichiren) einen Körper mit erhabenen Bugen in geschmolzenes

Realencoclopable. 2te Zuff. I.

Metall in bem Augenblide, wo baffelbe erstarren will, einbruden ober einschlagen, um barin dieselben Buge vertieft zu erhalten. Auf diese Beise klatscht man die in Solz geschnittenen Vignetten ober Buchbruderftode ab, indem man gehörig geschmolzenes, nicht allzuheißes, Blei in ein gut getrocknetes Pappkastchen gießt und in bem Augenblide, wo es burch Erfalten ftarr werben will, ben Solgschnitt binreichend tief in daffelbe eindruckt. Dies gibt benn, nach völligem Erfalten, bie fogenannte Matrize (f. b.), worin fich bas erhaben geschnittene Bilb vertieft barftellt. Bermittelft biefer Matrize verfertigt man einen, bem Originale ganz gleichen Druderftod, welches ben zweiten Aft bes Al.s bilbet. Man biegt nämlich ben Rand eines Bogens Schreibpapier auf allen vier Seiten fo empor, baß eine Art von flachem Raftchen baraus entsteht, worein man bas geschmolzene Detall gießt und, wenn biefes eben erftarren will und eine breiartige Confifteng annimmt, mit erforberlicher Gewalt schnell und fenfrecht bie Matrize einschlägt. erhalt man, ohne Beschäbigung ber Matrize, einen vollfommenen Abbrud. berühmte Barifer Buchbrucker, Firmin Dibot, (f. b.) manbte ju Buchbruckerformen bas A. im Großen an, indem er, durch Eindrücken eines gewöhnlichen Letternsages in Blei, eine Matrize und aus bieser burch Al. wieder eine erhöhete Druckform verfertigte (f. Buchbruderfunft und Stereotypiren). Für eine folche Art bes Al.s erfand man auch, jum Aufschlagen ber Matrize auf eine weniger unfichere Art, als burch die Hand, eigene Maschinen, sogenannte Clicbirmaschinen. Much Stahlstempel, Mungen, geschnittene Steine und Glaspaften laffen fich burch Al. vervielfältigen, wobei lettere beibe unmittelbar als Matrizen bienen können. — 2) In ber Buch bruderei heißt einen Bogen a. ober abburften f. v. a. einen folden, vermittelft bloßen Beklopfens mit einer Burfte auf ber geschwärzten Form, ohne Anwendung ber Presse, abziehen, was namentlich Behufs ber Abgabe zur Correctur ober Cenfur geschieht.

Ablactiren, (abfäugen, eigentlich: von ber Muttermilch - lac - entwöhnen) eine Art, Obstbäume zu veredeln, (die namentlich bei den Alten häufig angewandt wurde) indem man einen jungen Wildling neben einen jungen Zweig von ebler Sorte in ben Boben sett und, wenn letterer gut angewachsen ift und neue Schöffer getrieben hat, beide mit einander verbindet. Es gibt hiebei viererlei Verfahrungs arten: a) Man schneibet auf ber einen Seite bes ebeln Baumes ber Lange nach ein fleines Stud Rinde und eben so viel von bem Wildlinge weg und bringt bie beiben Wunden so an einander, daß wenigstens einige Punkte davon einander bes
rühren, worauf Alles mit einem wollenen Faden umwunden und mit Wachs ober Leimen überschmiert wird. b) Es wird an bem Afte eines ebeln Baumes eine längliche Kerbe eingeschnitten, bie aber am obern Ende nicht völlig so tief, als ber halbe Durchmeffer bes Aftes, geben barf. In gleichem Berhaltniffe wird bas Enbe bes Wilblings jugeschnitten und bie beiben geschnittenen Flachen so an einander gebracht, bag bie Bafte fich wenigstens an einigen Orten berühren; ber Berband wie oben. c) Man schneibet bas Enbe vom Wildlinge feilformig zu und spaltet, so lang biefer Reil ift, ben Zweig bes ebeln Baumes von unten aufwarts. Hierauf wird ber Reil in ben Spalt eingestedt, wobei Acht zu geben ift, baß bie Bafte genau zusammentreffen. d) Am Enbe bes Wilblings schneibet man, je nach beffen Stärke, eine acht Linien, bis zwei Zoll lange, breiedige Kerbe, boch nicht so tief, als ber Mittelpunkt. Sobann schneibet man an einem Afte bes guten Baumes ebenfalls ein Dreied, so groß, baß ce bie aufgeschnittene Rerbe gerabe ausfullt, wobei bie beiben oberen Seiten bes Dreiedes eingeferbt werben. Beibe werben nun fo in einander gestedt, bag bie inneren Rinden an einander stehen und ber Berband, wie unter a), angelegt. Um bas ganze Geschäft biefer Beredlungsart zu vereinfachen und Zeit zu gewinnen, wird biefelbe icon an gang jungen Stammden vorgenommen, indem man entweder in Blumentopfen gezogene Baumchen zum Wilblinge bringt, ober wilbe Kernreiser in Blumentöpfen neben bas gute Baumchen fest und auf eine ber oben beschriebenen Beisen verfährt.

Ablag (indulgentia) ift bie, burch bie gesehmäßige geistliche Gewalt ertheilte,

Erlaffung ober Milberung folder zeitlicher Strafen für begangene Gunben, ju beren Abbüsung ber Sunder, auch nachdem er die Vergebung ber Schuld und tie Befreiung von der ewigen Strafe dieser Sünden durch das heilige Saframent der Buse (f. b.) erlangt hat, annoch verbunden ift. Wie ber Mensch selbst aus Beift und Ratur besteht, fo verwirft auch feine Gunbe fur beibe, fur Beift und Natur, für Ewigkeit und Zeit, Schulb und Strafe. Die Schulb und Strafe bes Geistes wird gesühnet burch bas Saframent ber Buße (Reue, Bekenntniß und Lossprechung); die Schuld der Natur durch zeitliche Strafe und Genugthuung. Die zeitlichen Strafen ber Sunde find aber wieder theils folde, welche die göttliche Gerechtigfeit verhänget, nämlich die übelen Folgen ber Sunde; theils Strafen ober Bugungen, welche die Kirche verfüget und besonders in früheren Zeiten in weit größerem Rase, als heute, verfüget hat. Durch ben Al. nun, recht gewonnen, werben biefe beiberlei zeitlichen Strafen nachgelaffen, ober boch gemilbert. Denn, wie der Kirche die Gewalt gegeben ist, Schulb und Strafe des sündigen Geistes zu lösen, so besitzt sie auch die Macht, die Sünde und Strafe der gefallenen Natur, so weit dieses in diesem Leben möglich und ber Sunder selbst mitwirket, zu milbern, ober ben, ber Sunde wegen auferlegten, Uebeln das Merkmal der Strafe zu bes nehmen. Die Kirche treibet einerseits ben bußfertigen, begnadigten Sunder zu guten, vergutenben Werken an; anberseits leiftet fie selbft ber gottlichen Be-

rechtigfeit Genugthuung ober Erfat für ihn.

Aus diefer Begriffsbestimmung erhellt benn bereits zur Genuge, bag ber A. feine Nachlaffung begangener Gunben und beren Schuld (welche in ber Rirche einzig und allein burch bas Bußsaframent ertheilt wird), sondern lediglich eine Etlassung zeitlicher Strafen für solche Sünden ist, deren Schuld und ewige Strafe bereits burch bas Saframent ber Buße getilgt wurde. Für bieses und nichts Anderes ift ber A. zu allen Zeiten in ber katholischen Kirche gehalten worden und nie und nirgends hat es in berfelben eine Lehre, ober auch nur eine misbrauchliche Uebung gegeben, ber zu Folge ber 21. als eine Nachlaffung von Schuld und Sunde, wohl gar von fünftiger, erst zu begehender, ware betrachtet worden. Es wurde von jeher in der Kirche festgehalten, daß, wenn Gott bem Sünder auch durch das Sakrament der Buße Schuld und ewige Strafe erlasse, dennoch noch zeitliche Strafen auf bemfelben lasten, die er, als Mensch, abbüßen muß, so baß er nicht eher zur Seligkeit eingehen kann, als bis er bieselben in diesem Leben ober im Reinigungsorte (Fegfeuer f. b.) vollständig erstanden hat. Auf diesem Glauben beruht auch die beständige Uebung der Kirche, den sich bes schrenden Sundern Buswerke aufzulegen (f. Buße). Solche Busungen waren in ber altern driftlichen Zeit sehr schwer und langwierig und mußten ber Losprechung und ber Zulaffung zur Communion vorausgehen. — Aus 2. Kor. 2. wiffen wir, baß schon ber heilige Paulus einem schweren Gunder in Korinth, ben n vorher aus ber Kirchengemeinschaft ausgeschloffen (1. Kor. 5), einen solchen Al. etheilte, indem er benfelben um seines bisherigen Bußeifers und ber übrigen fremmen korinthischen Christen willen, wie der Apostel sich ausdrückt, "in der Besion Christi", die noch übrige Bußzeit nachließ und ihn wieder in die Kirchengemeinschaft aufnahm. Diesem apostolischen Beispiele solgten auch jederzeit die Kirchenoberen, indem fie (wie bies bie altesten Kirchenvater, ein Tertullian, Cyprian und A., forvie bie Beschluffe ber altesten Concilien von Ancyra, Elvira, Arles (314) und bes ersten allgemeinen Concils von Nicka (325) bezeugen) ben Büßern theilweisen, ober auch ganzlichen Erlaß ber, noch auf ihnen lastenden, Kirchenbußen angedeihen ließen. Man that dieß vornämlich aus zwei Gründen: entweder wegen des ausgezeichneten Bußeifers und ber guten Werke ber Bußer felbst, ober auf bie fürbitte ber heiligen Martyrer. Es war nämlich allgemeiner Brauch, daß biese von ihren Gefängnissen aus ben Büßern sogenannte Paces-Briese ertheilten, wos durch sie bie Bischofe um Nachlaß ber, jenen noch erubrigenden, Strafen baten, welche Bitte auch immer erfüllt wurde, indem man die Genugthuung ber Martyrer in ihrem Martyrertobe als stellvertretenben Ersat für bie, von jenen Könitenten

Seit bem 7. Jahrhunderte wurde es üblich, bie noch zu leistenbe, Buffe annahm. burch die Kirchengesetze vorgeschriebenen, ordentlichen (kanonischen) Bußen in andere Werfe ber Frommigkeit und Nachstenliebe, wie in Almosen, Krankenpflege, Freis laffung Leibeigener, Losfaufung Gefangener, Gebet, Fasten, Ballfahrten nach ents fernten Onabenorten und bergleichen umjuwandeln. Rachbem nun auch bie Strenge ber alten Bußgesetze einer milbern Uebung Plat gemacht hatte, bauerte bennoch bie Ertheilung ber A.e fort und zwar wurden jest, anstatt daß früher für einzelne Falle und Personen Indulgenzen ertheilt wurden, Die allgemeinen Ablaffe Regel, welche nämlich ein Jeber, ber bas vorgeschriebene Werf verrichtete, gewinnen konnte. Je nachbem ein ganglicher ober theilweiser Rachlaß ber Bußen ertheilt wurde, unterschied man vollkommene ober unvollkommene A.e. Ein folder volls kommener A. wurde namentlich auf dem Concil zu Elermont (1096) burch Urban II. allen Denen ertheilt, die dem Kreuzzuge zur Eroberung des heiligen Landes sich anschlossen. Solche und ähnliche A.e wurden fortan immer häufiger und insbesondere auch Denen zu Theil, welche zu Kreuzzügen, später namentlich zur Führung ber Turfenfriege, mit ihrem Bermogen besteuerten. Diese frommen Steuern um Gotteswillen und Gotteslohn festen bie Papfte in ben Stand, ben Kampf gegen ben gemeinsamen Feind ber Christenheit in Zeiten fortzuführen, wo bie weltlichen Fürsten in eigennütiger und indolenter Unthätigkeit verblieben. Ebenso wurde auch das Beisteuern zur Erbauung von Kirchen mit A.en begnadigt und viele unserer mittelalterlichen Dome find vorzugsweise mit A.geld erbauet. Gine befonbere Art bes Ales war ber Jubel: Al. (f. Jubeljahr), welcher am Schluß eines Säculums, wo viele Pilger nach Rom wallfahrteten, ertheilt und zuerst von Bonifaz VIII. (1300) als ein vollkommener A. ber ganzen Christenheit verkundet wurde für alle diejenigen, welche die Kirche bes heiligen Petrus und Paulus in Rom buffertig während einer vorgeschriebenen Angahl von Tagen besuchten. Periode des Jubelablasses sette sobann Clemens VI. (1343) auf je 50, Urban IV. (1389) auf 33, endlich Paul II. (1470) auf 25 Jahre fest, wie es bis heute geblieben. Diese Ablaffe wurden jederzeit, als eine altbefannte driftliche Sache, von Päpften und Bischöfen ertheilt und von den gläubigen Bölfern aufgenommen; nie wurden fie in ber Kirche als eine Neuerung angefochten. Die heiligsten Manner haben fie gebilligt, wie z. B. ber heilige Bernhard selbst A.prediger gewesen ift und die größten Theologen, wie ein Alexander von Sales, Albertus Magnus, Thomas von Aquin, Bonaventura, fie miffenschaftlich aus bem Gangen ber drifts lichen Wahrheit begrundeten. Rur einzelne Irrlehrer haben, aber nicht auf positive, historische Grunde, sondern auf die Pringipien ihrer haretischen Systeme gestütt, der Kirche das Recht, A.e zu ertheilen, bestriften; die Kirche aber hat stets solche Angriffe verworfen, wie in ber alten Zeit ben Montanisten, Rovatianern, Donas tiften, so im Mittelalter ben Balbenfern, Wiflifiten und Suffiten (auf bem Concil von Constanz) und zuletzt ben Reformatoren bes 16. Jahrhunderts gegenüber, beren Läugnung ber A.e bie allgemeine Kirchenversammlung von Trient in ihrer 25. Sigung (1563) bas Doppelte: 1) baß bie Kirche von Chriffus bie Macht empfangen, 21. zu ertheilen und biefelbe auch feit ben alteften Zeiten geubt habe und baß 2) ber Gebrauch ber A.e bem driftlichen Bolfe nüglich und daher in ber Kirche beizubehalten sei — als katholisches Dogma entgegenstellte; Ichen, ber foldes läugne, von ber Kirchengemeinschaft ausschließenb. Die Macht, A. zu ertheilen, grundet fich auf die, von Chriftus bem Petrus und ben Aposteln verliehene, ganz allgemeine Binde= und Losegewalt (Matth. 16, 19. 18, 18.), auf bas Beispiel des heiligen Paulus und die beständige allgemeine Ueberlieferung und Uebung ber Kirche; die Rüplichkeit ber A.e wird unten fich ergeben. Das Concil von Trient hat, bem katholischen Grundsatz gemäß, nur bas schlechthin Rothwendige bogmatisch zu formuliren, blos jene beiben Gabe als ftrenge Dogmen aufgestellt, alles Uebrige aber bezüglich ber 21. slehre noch ber freien Discuffion überlaffen; baher auch hierüber in ber Kirche verschiedene Ansichten bestehen. Jedoch ift, nach Erklarungen ber Papfte in ihren Albullen; nach ber Cenfurirung entgegenstehenber

Besauptungen, als falfc und freventlich burch papftliche Entscheibungen, inobes sonders von Leo X. und Bius VI.; nach bem allgemeinen Glauben und ber lebung in der Kirche; nach der Autorität der angesehensten Bäter und Theologen und nach dem Sinne und Geiste des ganzen katholischen Systems folgende Lehre vom A. unzweifelhaft als die rechtgläubige zu betrachten. — 1) Durch die A. werden zeitliche Strafen nicht blos vor bem Richterfluhl ber Kirche, sondern auch vor Gott nachgelassen. Dies ergibt sich schon aus dem Wesen der Kirchenbußen selbst, welche keineswegs rein kirchenpolizeilich, sondern wahre Genugthuungen vor Gott find; wie es benn auch eine unbestreitbare driftliche Wahrheit ift, bag burch bie Ertragung freiwillig übernommener, ober von ber Kirche auferlegter Buffen, sowie burch die Berrichtung guter Werke, zeitliche Strafen, sowohl für diese Welt, als sür das Fegfeuer, getilgt werden (s. Buße). Wenn nun der A. nur von den Kirchenbußen, nicht aber von den, durch diese abzubüßenden, zeitlichen Strafen befreite, so ware er schablich und nicht nüplich, weil badurch der Mensch abgehalten würde, die weit schwereren und seinen Eintritt in die Seligkeit aufschiebenden Strafen bes Fegfeuers in biefem Leben burch Bufübungen von fich abzuwenben. Benn aber umgekehrt die Kirche mittelbar burch Erlaß ber Kirchenbußen von ben zeitlichen Strafen, deren Ersatz jene sind, befreien kann, so kann sie es auch uns mittelbar und ift folches namentlich ber Fall und zwedmäßig, seitbem feine schweren Kirchenbußen mehr auferlegt und so die Abwendung der zeitlichen Strafen dem Privatbußeiser überlassen wird. — 2) Die Ale sind an gewisse Bußübungen oder gute Werfe geknüpst; insofern diese in Berbindung mir der Reue, Andacht und Bußsertigkeit dessen, der den Al. gewinnt, den erlassenen Strafen äquivalent sind, findet lediglich eine Berwandelung bes Buswerfes statt. Allein ber A. ift nicht blos biefes, sondern es tritt für ben, welcher ihn gewinnt, in Wahrheit eine Erleichterung ein; es werben ihm Bugen und Strafen gnabiger Beife gefchentt, indem bas, was ber Genugthuung bes Einzelnen fehlt, aus bem Gnaben ich ate der Gesammtkirche erganzt wird. Die Lehre von dem Gnadenschape beruht auf ten tiefften Bahrheiten bes Christenthums, nämlich auf ber innigen Gemeinschaft, in welcher alle Christen, insofern sie gerechtfertigt und im Stand ber Gnabe sind, mit Chriftus ihrem Saupte und untereinander, als Glieber eines Leibes, fiehen, welch lettere Gemeinschaft basjenige ift, was im apostolischen Glaubensbekenniniß die Gemeinschaft ber Heiligen genannt wird. Jene Einheit ber Menschheit in Christus ist die Voraussetzung ber Erlösung, b. h. also des ganzen Christenthums (s. b. Artikel Christus, Erlösung und Gemeinschaft ber Heiligen). Die Folge ber Gemeinschaft mit Christus ift, bag bessen unendliche Genugthuung und Berbienste allen Erlösten; die Folge ber Gemeinschaft ber Erlösten unter einander ift, daß alle Genugthuungen und sonstigen geistlichen Guter bes Einen ben Anderen zu gut tommen, fo bag also Einer bie zeitlichen Bugen bes Unbern auf sich nehmen kann: eine tiefschriftliche Ueberzeugung, die zu allen Zeiten in der Liche lebte, auf der die erhabensten Handlungen der aufopfernden Liebe beruhen, welche schon ber heilige Paulus (Kol. 1, 24.) ausspricht, indem er von sich selbst 1991, "baß seine Leiden der Kirche zu gut kommen" und worin auch die obenerwähnte Ambeilung auf Fürbitte ber Martyrer in ben frühesten Jahrhunderten bes Chris stenthums ihren Grund hat. (Bergleiche Gal. 6, 2.) Daß burch die Anerkennung ber Berdienste und ber Genugthuung ber Beiligen bie Ehre Chrifti nicht geschmalert, sondern erhöhet wird, versteht sich von selbst, wenn man bedenkt, daß jene nicht aus sich, sondern lediglich aus dem Verdienst und der Gnade Christi all ihre Kraft und ihren Werth schöpfen, welcher übrigens, als ein endlicher, mit bem unendlichen Berthe ber Genugthuung und bes Verdienstes Christi gar nicht verglichen wird (s. b. Art. gute Werke). Christus hat den ganzen Schatz seiner unendlichen Genugthuung der Kirche hinterlassen; berfelben gehören auch alle, durch Christi Gnade burch bie Jahrhunderte hin in allen Gerechten und Beiligen bewirkten, Satisfaktionen und guten Werke als ein Gemeingut an. Wie baher ber einzelne Gläubige seinem Bruber, mit bem er in Christi Gnade und Liebe verbunden ift

und ber bieselben annimmt, seine eigenen geiftlichen Guter zuwenden kann, so kann es auch die große moralische Person ber Kirche. Und wenn fie nun burch bas Organ ihrer Hirten, insbesondere aber bes oberften Hirtenthums, ihren Glaubigen, gur Erganzung ihrer unvollkommenen Genugthuungen und zur Beforberung ihres Heils, nicht blos ihren Segen und ihr Gebet, sondern auch ben ganzen, in ihr hinterlegten und aus Christi Opfertob hervorgehenden, Schat überfließender Bes nugthuungen unter gewiffen, beilfamen Bebingungen mittheilt und ber Einzelne fich nun solchen Al. in Demuth, Bußfertigkeit und Liebe aneignet: so ift es gewiß ein acht driftlicher Glaube, daß ihm folches bei Gott auch zur Nachlaffung schuldiger Strafen und daburch zur Beforderung seines Heiles gereiche. — 3) Da die im Fegfeuer Leibenden mit den noch auf Erden in der ftreitenden Kirche Lebenben in ber innigften Gemeinschaft ber Liebe und aller geiftlichen Guter fteben (f. bie Art. Gemeinschaft ber Beiligen und Fegfeuer), so ift (wie auch mit Thomas von Aquin die größten Theologen bemerken) burchaus fein Grund, warum die Kirche ihre A.e nicht auch den Abgestorbenen solle zuwenden; warum nicht die Lebenden für die Berftorbenen, ebenso, wie fie für bieselben beten und perfonliche Genugthuungen verrichten, auch A.e gewinnen und warum biefe A.e ben leibenben Seelen nicht zur Abfürzung und Befreiung von ihren Bugen und Strafen ges reichen follen. Daher ertheilt bie Rirche ihre 21.e auch jum Besten ber Verftorbenen, wobei nur ber Unterschied stattfindet, daß sie bieß, nicht wie ben Lebenden, über welche sie Jurisdiktion hat, in der Weise eigentlicher Lossprechung (Absolution), sondern in der Weise der Fürditte (modo suffragii) thut. Es versteht sich von selbst, baß bie Reformatoren alles biesce verwarfen, weil sie auch bie nothwendigen Voraussehungen in ber Lehre vom Regfeuer und ber Gemeinschaft ber Beiligen laugneten. Die Bedingungen ber Gultigfeit und Wirksamkeit eines A.es find : rechtmäßige geistliche Gewalt (Jurisdistion) 1) von Seiten bes Ertheilers. a) Der Papst hat, ber hierarchischen Ordnung gemäß, in dieser Beziehung volle, Bischöfe und andere Pralaten nur eine beschränkte Befugniß; bann b) ein rechtmäßiger Grund ber Ertheilung, b. h. ber 3wed bes Ales muß ein heilsamer und für bie Kirche ersprießlicher und das zu verrichtende Werk der Erreichung dieses Zweckes angemeffen senn. Also auch hier ift jede Willfür ausgeschloffen: Papft und Bischofe find nicht herren, fondern nur Verwalter bes Gnabenschapes. — 2) Von Seiten besjenigen, ber ben Al. gewinnt, ist erforberlich, baß er gereinigt von ber Schuld und im Stand ber Gnabe fei und bag er bas vorgeschriebene Wert in Frommigfeit und Bußfertigfeit verrichte. Die Wirfung bes gultig erworbenen A.es ift ganzliche ober theilweise Befreiung von ben, vom Sunder verwirften, zeitlichen Strafen. In dieser Wirkung liegt ber Nupen, ben die A.e an und für fich haben: benn die Strafen an fich und insofern fie unsere Bollenbung in ber Seligfeit aufschieben, find ein Uebel, also die Befreiung von ihnen ein wahres Gut. Die Befreiung von Buffen burch A.e findet aber nur in sofern statt, als bieselben reine Strafen, Genugthus ungen für das Vergangene, keineswegs aber, insofern sie Heilmittel für die Zu= kunft sind, jur Ausrottung bofer Neigungen und Bewahrung vor Rückfall in die Sunde. Bon ben, zu diesem Zwecke nothwendigen, Uebungen befreien die A.e nicht. Ja, felbst bezüglich ber Satisfaktionen ertheilen bie Theologen ben Rath, ungeachtet der A.e, persönlich so viel als möglich Genugthuung zu leisten und die Ale nur als Ergänzung unserer ungenügenden Genugthuungen zu betrachten. Salt man bieses feft, fo fallt jegliche Befahr, bag bie Ale ben Ernft ber Bufe beeintrachtigen, hinweg. Im Gegentheil ift, namentlich, seitbem bie alte strenge Bußbisciplin größerer Milbe gewichen ift, Nichts geeigneter, bem Volk ben Ernst ber göttlichen Gerechtigfeit und bie Rothwendigfeit größerer, als ber im Beichtstuhl auferlegten, Satisfaktionen vor Augen zu stellen, als eben bie A.e. Hieraus ergibt fich aber, baß bie A.e, weit entfernt, Leichtfinn zu beforbern, vielmehr zur Vermehrung ber Furcht vor ber göttlichen Gerechtigkeit und jum Bußeifer bewegen; sowie fie ums gekehrt, weit entfernt, pharifaische Werkheiligkeit zu pflegen, vielmehr und bemuthigen, indem fie uns an die Unzulänglichkeit unserer eigenen Genugthuungen erinnern,

me jugleich aber in Christo und ber in ihm grundenden Gemeinschaft ber Beilis gen, die gerade in der Ablaßlehre auf die rührendste Art sich offenbart, den frafs tigften Eroft zeigen. Hieran schließt sich ber, praktisch unendlich hoch anzuschlas gende, Bortheil ber A.e, daß sie für das driftliche Bolf einen mächtigen Antrieb pur Berrichtung guter Werke und jum Empfang ber heiligen Sakramente, welche jeber Ablaggewinnung vorausgehen muffen , enthalten. Diefes hat fich namentlich bei ben Jubelablaffen bewährt, welche, ber Erfahrung gemäß, immer viele Befehs rungen und eine große religiöse und sittliche Erhebung bes Bolfes zur Folge hats ten. Dit ben Al.en murbe bas religiofe Leben eines feiner wirkfamften Bebel beraubt. — Die Digbrauche, welche bei ben Alen vorkamen, bestanden barin, baß entweber zu viele A.e, ober aus ungenügenden Ursachen ertheilt, ober daß zu wenig darauf gehalten wurde; daß die Ponitenten auch die Bedingungen ber A.gewinnung zu wenig beachteten. Siegegen ift aber die Kirche jederzeit, insbesondere wieber im Concil von Trient, eingeschritten. Ein eigentliches Berkaufen von A. hat nie ftattgefunden; benn, was man als foldes bezeichnete, bestand barin, bas bie Gewinnung bes Ales an bas Geben von Almosen zu wohlthätigen Zweden geknüpft war, was aber boch fein Berfaufen ber geiftlichen Onabe bes 21.es ift. Beil übris gens die Sammler solcher Almosen (Quaftoren) fich mannigsach ein tabelnswerthes Benehmen zu Schulden kommen ließen, so wurden schon langst vor der Resormation ftrenge Berordnungen in Betreff ihrer erlaffen und fie endlich burch bas Trienter Concil gang aufgehoben. — Bas ben Sprachgebrauch betrifft, so ift bie Benennung vollkommener und unvollkommener A. bereits oben erläutert. Die Ausbrücke: 40tagiger, 7jahriger u. f. w. A. bebeuten : bie Erlaffung einer fo langen Rirchenbufe, resp. einer, folder gleichwiegenden, irdischen ober Fegfeuerstrafe. biger A. (indulgentia perpetua) ift ein folder, ber jederzeit; ein temporarer ein folder, ber nur in einem bestimmten Zeitraume, wie g. B. im Jubeljahr, gewonnen werben kann. Andere Eintheilungen find von minderer Bedeutung. Der Ausbrud: 21. von ber Salfte, einem Drittel ber Gunden, ber auch vorfam, bes beutet: von der fraglichen Quote der, für diese Sünden bestimmten Bussen. Wird ja selbst in der h. Schrift (2. Mach. 12, 46.) Sunden statt Sundenstrafen gebraucht. heißt es in Ablagbullen, baß Erlaß von Sunden und Strafen ertheilt werbe, so wird die Nachlaffung jener nicht ber Indulgenz, sondern bem ausbrudlich gefors berten, reuemuthigen Empfang bes Saframentes ber Bufe jugeschrieben.

Ablauf. 1) in der Baukunst jedes Glied, das zur Verbindung zweier geras den Theile dient, von denen der obere über den untern hervorragt; dagegen Anslauf, wo dieses Verhältniß umgekehrt Statt sindet. — A. eines Wechsels, s. v. a. Verfalzeit. — 3) Bei Schiffen die Verlängerung des Kiels bis zu den senks

rechten Linien, bie von bem Borber = und hinterfleeven gezogen werben.

Ablecti, eine Leibwache ber römischen Consuln. Sie wurde aus den Hilfsetuppen der Bundesgenossen gewählt und war bei ihrem Entstehen ungefähr 160 Mann zu Fuß und 40 Reiter stark. Lestere versahen auch den Dienst unserer demigen Ordonanzen oder Feldjäger.

Ableger, 1) bie vom Burgelftode geschnittenen, in bie Erbe gelegten Zweige einer Pflanze, zum Behufe ber Bilbung eines neuen Stodes. — 2) f. Bienen zucht.

Ableitende Methode, dassenige Heilverfahren, vermittelst bessen eine Kranksbeit, oder ein örtlicher, frankhafter Zustand durch künstliche Erweckung erhöheter Thätigkeit in einem andern, meist unedlern Theile, nach dem Gesetze des Antasgonismus oder der Sympathie, auf diesen hingeleitet und entsernt wird. Die Mittel, deren man sich hiezu bedient, sind: äbende, blasenziehende, Brechs und Abssührungsmittel, Bäder, Blutentziehung u. dgl.

Ablosen, 1) s. v. a. befreien, von Lasten und Verbindlichkeiten loskausen, s. ben folgend. Art. — 2) Die auf einer Wache besindliche Mannschaft, einzelne Bosten, oder ein ganzes Commando, durch andere ersepen. — 3) Im Vergbau heißt ablosen, wenn ein Gang oder eine Wand sich vom Gesteine durch eine Klust scheis

Det. — 4) In ber Chirurgie s. Amputation.

Ablution, 1) in der Medizin: das Abwaschen des ganzen Korpers oder einzelner Theile mit einem naffen Tuche; auch vom Bade gebraucht. Sodann die Anwensdung der Abluentia oder Abstergentia, d. h. flüssiger Mittel, zur Entsernung der Unreinigkeiten und Schärfen von Geschwüren am Darmkanale. — 2) Ein uralter Gebrauch in der katholischen Kirche bei der heiligen Messe. Der Kelch wird nach der Communion mit Wein abluirt; seine Finger aber purificirt der Priester mit Wein und Wasser. Beim Biniren, wo dieß gestattet ist, sowie am ersten Weihs nachtstage, haben Ablution und Purisication die zur letzten Messe zu unterdleiben. Werse den sedoch die Messen in verschiedenen Kirchen und nicht mit dem nämlichen Kelche gelesen, so kann, nach einigen Liturgifern, auch bei seber Messe abluirt und purisicirt werden.

Abmarten (Feldmeßfunft), bie Granzen irgend eines Grundftudes burch

Grangfteine (baber Martfteine genannt) bezeichnen.

Abmeierungsrecht, (Entsetzungs, Erpulsionsrecht) ist die, nach deutsschem Rechte dem Gutsherrn zustehende Besugniß, seinen Meier (Bauer) wegzutreiden. Indessen ist die, in früheren Zeiten bei diesem Versahren geübte, Wilkur überall, wo das Abmeierungsrecht überhaupt noch besteht, an gewisse, theils in der Versleihung, theils in den Landesgesetzen und der Hossewohnheit begründete, Rormen gebunden. Das Abmeierungsrecht steht im geraden Gegensatz zur Ablösung der Grundlasten und ist deswegen in den meisten neueren Landesgesetzgebungen, sammt dem damit verdundenen Heimfallrechte, mehr oder minder durchgreisend aufgehoben worden: so in Bayern 1808, Württemberg 1817, Preußen 1820, Baden 1833.

Abnoba (Anoba, Arnoba), nannten bie Römer einen Berg auf ber subsöstlichen Seite bes Schwarzwaldes, auf welchem die Donau entspringt. (Bgl. Tac. Gorm. 1, Plin. Hist. Nat. 4, 12.) Sie verehrten in dieser Gegend eine Diana Abnoba, wie aufgefundene Altarsteine bezeugen. Auch wird ber Name Abnoba im

spätern Latein hie und ba von bem Schwarzwalbe überhaupt gebraucht.

Abnorm, was von ber Regel (norma) abweicht, fehlerhaft, wibernatürlich.

Davon das Hauptwort Abnormitat (f. auch unter Miggeburt).

Abo (sprich: Obo, finisch Turku), Stadt mit 14,000 Einwohnern, am Aussflusse bes Aurajoki in ben bothnischen Meerbusen, bis 1819 Hauptstadt von Finnland und jest Kreisstadt bes ruffischen Gouvernements gleiches Ramens, welches 574 Quadrat-Meilen und 185,000 Einwohner hat. Die Stadt wurde 1157 ges grundet, hat mehre Fabrifen und treibt lebhaften handel und Schiffbau. erhob die russische Regierung bas, hier schon im 13. Jahrhundert errichtete, Bisthum zu einem protestantischen Erzbisthume. Die Universität wurde 1827 nach helfings fore verlegt. — Friede zu Abo, 17. August 1743. Um Rußland von der Theils nahme an dem öfterreichischen Erbfolgefriege abzuhalten, hatte Frankreich Schwes ben jum Kriege gegen biefes bewogen. Schweben verlor bie Schlacht bei Bilmans ftrand (4. September 1741) burch die Fehler seiner Generale Lowenhaupt und Bubbenbrog. Ein ganges Corps mußte (20. August 1742) bei Helfingfors die Waffen streden und Finnland raumen. Da inbeffen Rußland die Bereinigung Schwedens und Danemarks fürchtete, versprach es, selbiges zuruckzugeben, wenn ber kinderlose Friedrich I., anstatt bes Kronprinzen von Danemark, ben Prinzen Adolph Friedrich von Holftein-Gottorp jum schwedischen Thronfolger mahlen wurde. Dieß geschah ben 4. Juli 1743 und am 17. August erfolgte ber Friede, in weldem Schweben die Proving Rymengorob, die Festungen Vilmanstrand und Friedrichshamm und bie Stadt Anflot verlor. In Folge biefes Friedens gelangte 1751 das Haus Holstein-Gottorp auf den Thron von Schweden, den es bis 5. Februar 1818 inne hatte. — Zusammenkunft bes Kronprinzen Karl Jos hann (Bernadotte f. b.) von Schweden mit Kaifer Alexander (27. Aus gust 1812). Rach einer, zwischen Rußland und Schweden 8. April 1812 zu Petersburg geschloffenen, Convention hatte ersteres fich verpflichtet, Rorwegen an Schweden gu bringen, wenn bieses eine Armee von 25-30,000 Mann in Deutschland gegen Ras poleon aufstellen wurde. Als aber die nachsten Ereignisse bas nach Norwegen bestimmte russische Heer an die Duna riefen, vermochte Alexander, unter Garantirung jenes Versprechens, den Kronprinzen zum Erscheinen auf dem Kampsplate gegen Frankreich. Rorwegen kam am 4. November 1814 an Schweden.

Abolition, f. Begnabigung.

Abonnement (franz.), die Berbindlichkeit zur Theilnahme an einer Sache ober Unternehmung, entweder durch wirklich geleistete Borausbezahlung, oder Nasmensunterschrift. Besonders dei Theatern, Conzerten u. dal. das, durch Boraussbezahlung erwordene, Recht auf gewisse Pläte und einen billigern Eintrittspreis.
— Abonnement suspendu ist die Erklärung der Theaterdirektion, daß für einen gewissen Tag oder Vorstellung die, durch das Abonnement erlangten, Bortheile nicht gewährt werden; eine, bei Ausstührung neuer Stücke, oder bei Benefizvors

stellungen gewöhnliche, Operation ju Gunften ber Raffe.

Aborigines (vom lat. ab-origo), bei ben Griechen avox Joues genannt, im Allgemeinen: Eingeborene, Ureinwohner, Solche, die schon vor der geschichts lich bekannten Einwanderung anderer Stämme ihren Sit in einem Lande hatten. Bei den Römern sührte diesen Namen ein Volksstamm des mittlern Italiens, von welchem die Latiner und somit die Römer selbst ihre Absunft herleiteten. Indessen sind diese Adorigines, zusolge der geschichtlichen Forschungen des M. Porcius Cato und E. Sempronius, nicht Ureinwohner Italiens im strengsten Sinne, sondern edensfalls blod Einwanderer aus porgeschichtlicher Zeit: Griechen, die, aus Achaia verstrieden, lange vor dem trojanischen Kriege nach Italien gesommen waren und, nach mehrmaligem, theils freiwilligem, theils unfreiwilligem, Wechsel ihrer Wohnssite, sich in dem Landstriche von dem Flusse Liris die an die Meerenge von Sizislien sesssen. Aus ihrer Vereinigung mit den Situlern gingen, wie schon gesagt, die Latiner und aus diesen die Römer hervor.

Abortiren, 1) s. v. a. unzeitig gebären, (s. Fehlgeburt). — 2) Wird es von Pflanzen gesagt, wenn die, mit weiblichen, vollfommenen Zeugungsorganen versehenen, Bluthen berselben keine Früchte tragen, was entweder in dem gänzslichen Mangel, oder in der schlechten Beschaffenheit der mannlichen Befruchtungsstheile (des Bluthenstaubes), im hohen Alter, oder der allzugroßen Vollfästigkeit des Stammes, in schlechter Witterung, oder im Mangel der, zur Begattung bes

ftimmten, Infetten u. bgl. feinen Grund hat.

Abortus, f. Fehlgeburt.

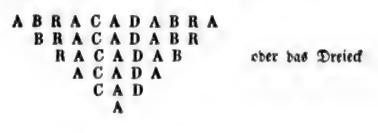
Abplattung (Ellipticitat) ber Erbe (mathematische Geographie). Die phyfitalische Urfache, welche ben Weltforpern bei ihrer ursprünglichen Bilbung biejenige fugelähnliche Gestalt gegeben, bie wir an ihnen bemerken, ift offenbar bie Schwere ber Materie, woraus sie bestehen. Diese Kraft mußte bei einem ursprünglichen Flussigkeits - und Mischungszustande ber Weltkörper jedes materielle Element, nach Raßgabe feiner eigenthumlichen Beschaffenheit, gleich stark nach einem gemeinschafts lichen Mittelpunkte hindrangen und wurde somit, wegen des Gleichgewichtes und der Gleichförmigkeit ber Gesammtheit aller, unter und gegen einander sollicitirens den Theile, nothwendig die vollkommene Kugelgestalt hergestellt haben, wenn keine fumbartige Kraft ftorenb bazwischen getreten ware. Da nämlich die Weltförper gleichzeitig einer rotirenben Bewegung um eine bestimmte Drehungsare unterworfen find, so entsteht baraus offenbar fur jeben Punkt ihrer Oberflache ein Schwung, welcher in bem Berhaltniffe ftarfer ausfallen muß, als bie Rotation überhaupt ihneller ift und jeder betreffende Punkt weiter von der Are abliegt und dieser Shwung muß, nach jener doppelten Maßgabe, bas Streben ber Elemente zum Mittelpunkte ihrer Bereinigung, b. h. ihrer Schwere, und somit die davon abhangende Kugelgestalt des betreffenden Weltkörpers afficiren. Dieser Schwung nun ist unter dem Aequator eines jeden Planeten nicht nur am größesten , sondern der, jum Mittelpunfte brangenben, Schwere auch gerabe entgegengeset; unter ben Parallelen bagegen nimmt er in bemfelben Grabe ab, als biefe fleiner werben unb wirft ber Schwere auch nur in einer immer schiefern Richtung entgegen; unter ben Polen endlich, welche sich bei ber Rotationsbewegung in einer relativen Ruhe

befinden, fallt er gang weg und bie Schwere tann hier ihre Wirtung vollig ungeftort außern, wahrend, aus ben angeführten Grunden, ebenso, als man fich bem Mequator nahert, ein immer größerer Theil berfelben burch ben entgegenftrebenben Indem also biese Modifikation ber Wirkungen ber Schwung aufgehoben wird. Schwere burch die Rotationsbewegung der Planeten mit dem ursprünglichen Zus stande ber letteren vor Sonderung und resp. Erhartung ihrer verschiedenen Bestands theile jurudtrat, so mußte bavon ein mehreres Einfinken ber Bolarregionen und gegentheiliges, gürtelartiges Aufschwellen ber Aequatorealzone bie nothwendige Folge senn. Demgemäß bezeichnet ber Ausbruck "Abplattung" ben Unterschied zwischen bem Nequatorealburchmesser ber Erbe und beren Rotationsare, in Theilen bes erstern Heißt also jener 2a und diese 2b, so ist die Abplattung = $\frac{2a-2b}{2a}$, ausgebrückt. ober auch a-b b. h. bie Abplattung bes, als Ellipsoid angenommenen, Erdkörpers ist die, durch die halbe große Are dividirte, Differenz der halben großen und fleisnen Are des Erdförpers. Wäre nun z. B. a = 306 und b = 305, so wurde bie Abplattung 300, b. h. die halbe Rotationsare b wurde um 1 Theil fürzer, als ber 1 Aequatorealburchmeffer a fenn. Der numerische Werth ber Abplattung a-b laßt sich auf viererlei Art bestimmen: burch Grabmessungen; burch bas Geset bes Gleichgewichts; burch Benbelbeobachtungen; enblich burch Mondgleichungen. Nach Beffel, welcher bie vollständigste und genaueste Dies cuffion aller, bis jest noch vorhandenen, Gradmeffungen angestellt hat, beträgt a = 3271953, s 4 Toisen und b = 3261072, s 0 Toisen, also die Abplatstung = $\frac{10880.954}{3271953.854} = \frac{1}{300.704}$. Etwas später hat Bessel, mit Berückstägung eines gewissen Umstandes bei der großen französischen Gradmessung, seine Resultate so angegeben: a = 3272077, 1 4 Toisen und b = 3261139, 8 3 Toisen; Abplats tung $=\frac{10937,81}{3272077,14}=\frac{1}{299,153}$. Man gewinnt somit ein ziemlich genaues Resultat, wenn man 300 als Abplattung ber Erbe annimmt — Bergl. Jahn, Geschichte ber Aftronomie, Leipzig 1844. S. 191 und Schuhmacher's aftronomische Rache richten, Rr. 333.

Abpropen (ôter l'avant-train), ben Lafettenschwanz von dem vorbern Trans portwagen der Kanonen (Propwagen) abheben. Das Gegentheil ift aufpropen.

Benes geschieht zum Gefechte, biefes zum Marsche.

Abracadabra, ein magisches Wort, mit welchem ehedem der Aberglaube verschiedene Krankheiten heilen zu konnen glaubte. Der, von dem bafilibischen Arzte Sammonicus hiezu gegebenen, Gebrauchsanweisung zufolge foll biefes Wort fo geschrieben werben, baß bas Dreied





entstehe. Auf diese Weise kommt immer das Wort Abracadabra heraus, man mag nun, von a anfangend und mit bem letten Buchstaben ber ersten Zeile schließend,

beim Lesen in eine Zeile überspringen, in welche man will. Abraham (b. h. Bölkervater) früher Abram, (1. Mos. 13, 14—18.) (b. h. erhabener Bater), der Stammvater und einer ber brei Erzväter bes judischen Bolfes, geboren zu Ur in Chaldaa, nach ber gewöhnlichen Zeitrechnung um's Jahr ber Welt 2008, ungefähr 2000 vor Chrifti, heirathete baselbst seine Stiefschwester Sarai ober Sarah und ging mit bieser und seinem Bater Thara zuerft nach haran, wo sich ein Zweig seiner Familie, die Rahoriten, an beiben Ufern

des Euphrat ausbreitete. Rach bem Tobe seines Baters, ber, 250 Jahre alt, zu haran farb, ging Abraham mit Lot, bem Sohne seines verftorbenen Brubers has ran, nach Kanaan. Daselbst nahm er bie, an bem Jordan noch nicht bewohnten, Distrifte in Besitz und kaufte andere an. Die benachbarten Einwohner nannten ihn Eber, b. h. Ankömmling, baher seine Nachkommen Sebraer hießen. hier lebte Abraham, neben ben kanaltischen und philistäischen Stämmen mit seiner Familie, treu dem einzigen, mahren Gotte und wurde beschalb nicht blos der Liebe und bes Se= gens, sondern auch der besondern Offenbarung Jehova's gewürdigt. Er ist eben baburch auch ber eigentliche Bater und Begründer aller mahren Religion geworden. Bon ihm aus hat sich zunächst im jüdischen Volke, bann aber weit mächtiger und erhabener, burch bie Erscheinung bes Gottmenschen Jesus Chriftus auf Erben, bas religiose Bewußtseyn ber Menschheit, von ber ursprünglichen Kindlichkeit an, bis zur höchken und reinsten Stufe entwickelt. Darum wird auch Abraham im Neuen Testamente, namentlich von bem heiligen Apostel Paulus, als ber rechte Ahnherr ber Christen und als ber Vorgänger in ihrem Glauben bezeichnet. — Die wichtigs sten Momente in der Geschichte Abraham's, in der sich Alles nach dem unmittels bar ausgesprochenen Befehle und Billen Gottes ereignet, find folgenbe: bereits erwähnte Berufung Abrahams aus Mesopotamien und bie Verheißung bes Landes Kanaan für feine Nachkommen (1. B. M. 12, 1-9. 13, 14-18), wos mit ber, gwischen ihm und Jehova abgeschloffene, Bund und bie Ginführung ber Beschneibung, als Bunbeszeichen, zusammenhangt (1. Mof. 15. u. 17.), wodurch jugleich eine auffere Scheibemand zwischen ben Berehrern bes Einen wahren Gots tes und ben Gobenbienern Ranaan's aufgeführt werben follte. 2) Der Aufenthalt in Alegopten bei Pharao (Cap. 12, 10-20), wo Sarah, welche er ihrer Schons heit wegen für seine Schwester ausgab, vom Könige jum Weibe begehrt wird. Derselbe Borfall mit bem philistäischen Könige von Gerar wird Cap. 20, 2 erzählt. 3) Sein Kriegszug, Cap. 14, ein ftrahlenber Beleg für seine Macht, seine Tapferfeit und Gerechtigfeit. 4) Die bebeutfame Beranberung feines Ramens Abram in Abraham (Cap. 17, 5), was auch fonft in ber biblischen Geschichte mehrfach vorkommt. 5) Die Ankundigung ber Geburt Isaat's (f. b.) in Abrahams und seis ner Frau Sarah hohem Alter, womit die Zerstörung der Städte Sodom und Gosmorrha in Verbindung gesetzt ist (Cap. 18). 6) Die Verstoßung der Stlavin Hasgar und ihres Sohnes Ismael und beren Aufenthalt in der Wüste, eine der liebs lichsten und rührendsten Schilberungen im ganzen Alten Testamente. 7) Der gotts liche Befehl an Abraham, seinen Sohn Isaak zu opfern, wobei ersterer wirklich als das Ideal des unbedingtesten felsenfesten Bertrauens auf Gott und ber Unterwerfung bes eigenen Billens unter ben gottlichen erscheint. — Rach bem Tobe ber Sarah vermählte fich Abraham zum zweiten Male mit Ketura, welche ihm 6 Sohne, Simron, Jaffan, Meban, Mibian, Jesbaf und Suah gebar (Cap. 25), die mit Geschenken aus bem väterlichen Hause entlassen wurden und in den ethnographisch=genealogischen Nachrichten bes 1. Buches Mosis als Stammväter arabi= Abraham, ber Seilige, Einstebler und Glaubensprediger, war von vornehmen

Abraham, der Heilige, Einstedler und Glaubensprediger, war von vornehmen Ebern geboren und zeigte schon frühe eine ausgezeichnete Reigung zur Frömmigsfeit. Schon in seinen Jünglingsjahren zur Ehe genöthigt, fühlte er in dem Augensblide, als er seine Bermählung vollziehen sollte, einen höhern Beruf, der ihn trieb, aus dem Brautgemache wegzueilen und sich in einer verlassenen Zelle, welche er etwa zwei Meilen von seinem väterlichen Hause sand, zu verbergen. Hier blieb er, von allem Irdischen abgezogen und nur mit dem Himmlischen beschäftigt, als im zwölsten Jahre nach seiner Bekehrung der Tod seiner Eltern ihn zum Erben großer Reichthümer machte. Er ließ Alles an Arme und Waisen austheilen und behielt Nichts sur sich, als einen groben Mantel und ein rauhes Bußtleid, ein kleines Trinkgeschirr und eine aus Vinsen gestochtene Decke; sein Umgang war des mütbig und liedreich. Unweit sener Gegend, wo Abraham ledte, bei der Stadt Edessa, war ein volkreicher, von Heiden bewöhnter Ort, wohin von dem Bischose

schon oft, aber fruchtlos, Priefter jur Bekehrung biefes Bolkes gefenbet worben Best richtete Abraham's Glaubenseifer und heiliger Lebenswandel bas Auge bes Bischofs auf ihn; bieser weihete ben gottseligen Mann zum Priester und fandte ihn an ben Ort seiner nunmehrigen Bestimmung. Er begann biefe mit Erbauung einer herrlichen Kirche, zerftorte hierauf bie Götentempel und ließ fich, trop aller Mißhandlungen, bie er von ben Beiben zu erbulben hatte, in Richts von seinem driftlichen Eifer zuruchalten, bis endlich bas Beispiel seiner aufferors bentlichen Geduld und Ausbauer ihm die Ohren ber Wiberspenstigen öffnete und biese seinem Unterrichte zugänglich machte. Ein ganzes Jahr lange sette Abraham biefen mit bem größeften Eifer fort und glaubte, als er bie guten Früchte bavon unter ben Reubefehrten sah, fein- ihm auferlegtes Geschäft sei jest vollendet und er konne wieder in seine liebe Einsamkeit zurückkehren. Rachbem er Rachts ins brunftig ju Bott gebetet, segnete er ben Ort seiner Wirksamfeit breimal mit bem Zeichen bes heiligen Kreuzes, eilte bavon und verbarg sich; ber Bischof aber sorgte, auf die Nachricht von der Entfernung Abraham's, für die Anstellung anderer eifs
riger Geistlicher in der neuen driftlichen Gemeinde. Nachdem der heilige Abraham so 50 Jahre lange in großer Demuth in ber Einsamkeit jugebracht und sein 70. Lebensjahr erreicht hatte, fah er bas Enbe feines Lebens mit Freuden herankoms Eine Krankheit zehrte schnell seine letten Lebenskräfte auf. Nachricht bavon verbreitete, stromten bie Glaubigen von allen Seiten herbei, um seinen Segen zu empfangen und fich Ueberbleibsel von seinen Rleibern zu verschaf= fen, burch beren Berührung eine Menge Kranker wieder gefund wurde. Diefe Nachrichten gibt ber heilige Ephram, welcher Augenzeuge aller hier erzählten Beges

benheiten war. Mehres hieher Gehörige f. unter bem Art. Maria 4).

Abraham a Sancta Clara, mit feinem Familiennamen Ulrich Degerle, geboren ben 4. Juni 1642 zu Krahenheinstetten bei Doffirch im Babischen, ein berühmter Kanzelredner seiner Zeit, trat 1662 zu Mariabrunn in Niederösterreich in ben Orden der Augustiner-Barfüßer. Damals schon foll er burch eine witige und brollige Antwort bie Aufmerksamkeit einer hohen Berson, welche bas Klofter besuchte, auf fich gezogen haben und mahrscheinlich in Folge beffen nach Wien ges kommen seyn; benn von ba an finden wir ihn als Studirenden ber Philosophie und Theologie in dem dortigen Augustinerkloster. Bon hier aus kam er als Pater und Prediger in das Kloster Maria Tara in Oberbayern und 1669 erhielt er die Berufung als kaiserlicher Hofprediger nach Wien, wo er auch im Dezember 1709 ftarb. — Die Bredigten Abraham's zeichnen fich burch ihr natürliches, ben gewöhns lichen Lebensverhältniffen entnommenes, Moment aus, bas er auf die wisigste Dabei aber hatte er ftets und barodeste Weise in dieselben einzuweben wußte. einen fittlich ernften Zwed im Auge und bedte rudfichtelos bie Schwachen, Irrthumer, thoricht-lacherlichen Richtungen und Bestrebungen seiner Zeit, sowie ber einzelnen Stande und Individuen auf. Gerade ba, wo fich die Sunde und Schwäche am wenigsten angreifbar glaubte, wußte er mit seiner Beredtsamkeit hinzubringen und so bem verborgenen Uebel auf ben Leib zu gehen, wozu sein scharfer, psychologischer Blid wesentlich beitrug. Wir haben von seinen Schriften noch bie meis ften, wovon mehre bie fonderbarften Titel führen. Die verbreitetefte unter allen ift wohl: "Judas der Erzschelm." Eine andere heißt: "Heilsames Gemisch-Gemasch."
"Reim' dich, oder ich lies dich." "Etwas für Alle." "Hui und Pfui der Welt, oder von den Tugenden und Laftern." Den meiften humor aber entwidelt Abraham unftreitig in feinem : "Wohlangefüllten Weinfeller, barinnen manche burftige Seel fich mit einem geiftlichen Gesegn' Gott erlaben fann." Borguglich bemerkenswerth ift, wie Abraham — entgegen ber bamaligen Art und Beise ber Kanzelrebner, beren Bredigten entweder von Steifheit, Ralte und Ginformigfeit, ober von myftischem Gefalbe allein Zeugniß ablegen - ale achter Bolferebner von Sohen, wie Riebes Eine gelungene Rachbilbung feiner ren, auf gleiche Weise gerne gehort wurde. Predigtweise hat une Schiller burch seine berühmte Kapuzinerpredigt in "Wallenfteine Lager" gegeben. Die Werfe Abraham's wurden vielfach herausgegeben;

die neueste Gesammtausgabe erschien zu Passau 1834 u. ff., sobann eine zeitgemäße

Auswahl zu Wien in 2 Bbn. 1836—1837.

Abrahamiten. 1) Eine haretische Sefte im 9. Jahrhundert, die ihren Namen von einem gewiffen Abraham aus Untio dien ableitete, bie Bottheit Chrifti laugnete und fich in Sprien ziemlich weit ausgebreitet hatte, bis es bem Glaubenseifer bes Bischofs Cyprian gelang, sie zu unterdrücken. — 2) In neuerer Zeit führten biefen Ramen bie fogenannten bobmifchen Deiften, größtentheils ganbleute aus der Herrschaft Bardubit in Bohmen, die fich von den Huffiten ableiten und in ihrer sonderbaren geistigen Berirrung fur die mahren Nachkommen Abraham's und seines Glaubens, ben biefer vor ber Beschneibung hatte, hielten, blos einen einigen (nicht breieinigen) Gott, als einziges Gebet bas Baterunfer und fonft feine beiligen Schriften annahmen. Als Kaifer Joseph II., im Drange einer un= richtig verstandenen Humanität, 1782 bas bekannte Toleranzedift herausgab, tras ten auch die, bisher ganglich unbefannten, Abrahamiten öffentlich hervor und verlangten Bestätigung und politische Anerkennung. Allein ber Raiser ließ sie, ba fie weder Christen, noch Juben, noch Heiben seien, sich auch an keine ber bestebenben Religionsgenoffenschaften anschließen wollten, 1783 aus ihren bisherigen Wohnfipen vertreiben und an den Granzen Ungarns, Siebenburgens und Slavoniens anstedeln. Richt zu verwechseln — obgleich vielleicht Eines Ursprungs — find biese Abrahamiten mit ben bohmischen und mahrischen Brübern (f. b.), die nachher in die Herrnhutergemeinde (f. b.) übergingen. — Bgl. Geschichte ber böhmischen

Deiften, Leipzig 1785 und Dobm's Denfmurbigfeiten Bb. 2.

Abrahamson, 1) Berner Sans Friedrich von, geboren zu Schleswig 1744, trat frühe in königlich banische Militardienste und holte hier burch Brivatstudien jugleich bas früher in feiner Bilbung Bernachlässigte nach. Dieses that er auch mit solchem Erfolge, bag er 1767 nach Ropenhagen an bas königliche Artilleries Corps jur Bilbung junger Offiziere berufen und 1771 ale Lehrer baselbft anges stellt wurde. 1780 fam er als Lehrer an die Landfabetten-Alfademie, beren Inspector er 1799 wurde und erhielt als Belohnung ben Danebrogorben. A. hat ungemein viel geleistet als Dichter, Sprach = und Alterthumsforscher, so baß eine vollständige Darftellung feines langen literarifden Lebens eine Literargeschichte Danemarts in Auffer seiner Muttersprache mar er bes Deutschen ber neuern Zeit senn wurbe. vollkommen machtig, verstand lateinisch, französisch, englisch und italienisch, war wohl bewandert in der Mathematik und den Kriegswiffenschaften, ein grundlicher Alterthumsforscher und beliebter Bolfsbichter. Er gab 1801 eine banische Sprachlehre für Deutsche heraus, sowie, gemeinschaftlich mit Aperup und Rabbeck, eine allgemeine Sammlung banischer Bolfelieber unter bem Titel: "Udvalgte danske Viser fra Mittelalderen" (5 Bbe. 1812—1814), wovon er indessen nur bas Ersscheinen ber beiben ersten erlebte, indem er ben 22. September 1812 zu Kopenhagen starb. — 2) Joseph Rikolaus Benjamin, Sohn bes Borigen, königlich banischer Obriftlieutenant, geboren ben 6. Dezember 1789, trat schon im 14. Jahre als Lieutenant in die Artillerie ein, ging als Kapitan im Generalstabe mit bem banischen Hilfscorps nach Frankreich, wo er sich mit bem Bell – Lancaster'ichen Unters richte vertraut macht und biesen nach seiner Rudfehr in ben militärischen Bolfs. schulen seines Baterlandes einführte. Nachher wurde biese Methode burch seine Mitwirfung in allen Schulen bes Königreichs angenommen. Bis zum Jahre 1832 war er Direktor ber Rormalschule zu Kopenhagen, wo er biefer Thatigkeit enthos ben wurde, hierauf die Stelle eines Dirigenten ber bortigen Militarhochschule und seit 1836 eines Direktors bes Taubstummeninstituts bekleibete. Sein Hauptwerk, bas er gemeinschaftlich mit bem Probste Dunfter in Narhuus herausgab, führt ben Titel: "Om den indbyrdes Underviisnings Väsenog. Värd." 3 Bbe., Kopenhas gen 1821—1828.

Abramson, 1) Jakob, königlich preußischer Münzmedailleur, von jüdischen Eltern 1722 zu Strelitz geboren, lieferte viele schön und geschmackvoll gearbeitete Winzen und Medaillen und starb den 17. Juli 1780 zu Berlin, nachdem er 50 Jahre

in preußischen Diensten gestanden und Sohne hinterlassen hatte, die seine Runft fortpflanzten. Unter biefen zeichnete fich besonders aus: 2) A., Abraham, geboren zu Potsbam 1754, ebenfalls Medailleur und seit 1792, in welchem Jahre er von einer Bilbungereife zurudfehrte, foniglich preußischer Mungmeifter, lieferte eine Suite von Denfmungen ausgezeichneter Belehrter bes 18. Jahrhunderts, in reinem, einfachem Geschmade, wodurch er seinen Ruhm besonders begründete und ftarb zu Berlin ben 23. Juli 1811.

Abrantes, besestigte Stadt mit Citadelle in der Proving Estremadura in Portugal, in einer an Sübfrüchten reichen Gegend, mit 6000 Einwohnern und einer großen Brude über ben Tajo, treibt bebeutenben Probuftenhandel mit Liffabon. 1808 machte ber frangösische General Junot (f. b.) von hier aus mit 1500 Grenabieren einen fühnen Angriff auf Lissabon, wofür ihn Napoleon mit bem, früher von ber

Familie b'Alen Caftro geführten, Titel eines Bergoge von 21. belohnte.

Abrantes, 1) Andoche Junot, Herzog von und 2) Josephine Junot,

Herzogin von, s. Junot. Abravanel, 1) Isaak, Ben Jehuba (auch Abarbanel und Barbas nella genannt), aus einer angesehenen Familie, die ihre Abkunft von dem Könige David herleitete, 1437 zu Liffabon geboren, einer ber gelehrteften Rabbinen und zugleich berühmter Staatsmann am Hofe Konigs Alphons V. Er hatte eine sorgfältige und gründliche Erziehung genossen, fühlte aber stets einen größern Drang nach politischer Wirksamkeit, als nach gelehrten Studien in sich, welche lettere er nur dann ergriff, wann ihm die Gelegenheit zu sener fehlte. Seine, unter Alphons V. glanzend begonnene, politische Laufbahn brach ber Tob bieses Fürsten ploplich ab und eine, von beffen Nachfolger Johann II. über ihn verhangte, gefährliche Untersuchung veranlaßte ihn, nach Castilien zu fliehen, wo Ferbinand von Aragon fich feiner zu verschiebenen Staatsgeschäften bebiente, bis ber, im Jahre 1492 erschienene, Befehl zur Vertreibung aller Juben aus Spanien auch ihn nothigte, bas Land ju raumen. Rachbem er ba und bort feinen Aufenthalt gewechselt, lebte er meift im Reapolitanischen und seit 1503 wieber in Staatsgeschäften für Portugal ju Benedig. Er bearbeitete, theils in der Zeit feines Gludes, theils mahrend feines unftaten Lebens, Commentare über ben Pentateuch, über die Propheten bes alten Testaments, so wie verschiedene, burch philosophischen, theologischen und geschichtlichen Werth gleich ausgezeichnete, Abhandlungen und starb zu Benedig 1508. — 2) A., Jehuba, ältester Sohn bes Borigen, ein geschäpter Arzt und Philosoph, ist ber Berfasser ber "Dialoghi di amore", (Rom 1535), eines Lieblingsbuches bamaliger Zeit, bas in verschiedene Sprachen und namentlich von Saracenus trefflich in's Lateinische übersetzt wurde.

Abraras, ein mystisches Wort, nach Bellermann aus ben agyptischen Wortern Abraf und Sax zusammengesett, was so viel als "heiliges Wort", "ges benedeiter Rame" bedeutet; nach Grotefend bagegen soll es perfischen ober vielmehr pehlwischen Ursprungs seyn und das gesammte pehlwische Ziffernspftem in sich begreifen. So fand Basilibes (f. b.) barin, nach Analogie ber 365 Tage bes Jahres, ben Inbegriff ber 365 Beisterreiche, in benen sich Gott offenbart, b. h. die Offenbarung Gottes, im Gegensaße ber Gottheit ihrem Wesen nach. Nach griechischer Zählung nämlich, (a=1, b=2, r=100, a=1, x=60, a=1, s=200) gibt bieser Rame wirklich bie 3ahl 365. Viele Palaographen finden barin Richts weiter, als eine, nach bloßer Zahlenbedeutung gemachte, übrigens rein finnlose, Zusammenstellung griechischer Buchstaben. Uebrigens wurde bie mystische Bedeutung bieses Wortes von allen magischen und alchymistischen Sektis

rern angenommen.

Abrarasgemmen, bienten ben Bafilibianern (f. Bafilibes) als Amulete und ftellten auf geschnittenen Steinen verschiedener Art einen menschlichen Rumpf mit einem Sahnentopfe, Schlangenleibe, menschlichen Armen und Sanben bar, wovon bie rechte eine Beitsche, Die linke einen Krang halt, ber einen 3weig in Bestalt eines Doppelfreuzes umgibt. Dieses Bilb stellt bie funf, in ber Lehre bes Basilibes enthaltenen, Grundeigenschaften Gottes dar: ber Schlangenleib ben voos und λόγος (Gemuth und Verstand); der Hahnenkopf die φρόνησις (Vorssicht); die Peitsche die δύναμις (Macht); der Kreis die σοφία (Weisheit); der Rumpf aber ben ungeborenen, ewigen Urvater felbst. Vergleiche Bellermann, Bersuch über die Gemmen ber Alten mit bem Abrarasbilbe, Berlin 1817.

Ab re, (lateinisch) ohne Urfache.

1) Die Thiere und zwar a) die wilben: benselben ihre naturliche Wildheit, Schuchternheit und fonstigen, ihnen eigenthumlichen, Eigenschaften benehmen und fie bagegen burch Beibringung anderer, ihrer Natur wibers sprechenber, zu gewissen 3weden brauchbar machen. b) Solche Thiere, welche sich icon vermöge ihres Inftinktes zu gewiffen Berrichtungen eignen (Hunde, Pferde, Raubvögel u. a.), durch Gewöhnung und Einübung hiezu brauchbar machen, wofür man sich gewöhnlich des Wortes breffiren bedient. Die Dreffur des Pferdes zum Gebrauche für die reguläre Cavalerie barf sich blos barauf beschränken, bemselben Gleichgewicht, reine Gange, die hiezu nothige Biegfamfeit und Behorfam beizubringen und es nachft biefem auch fromm fur alle Gegenstände, im Stalle sowohl, als für bie Sandhabung ber Waffen, zu machen, wogegen bie Ausbildung bes jum Cavaleriebienfte bestimmten Pferbes jum Schulpferbe nicht blos Zeit und Dlube nuplos verschwenden hieße, sonbern ein folches, wegen seiner seinern Ausbildung und des hohen Grades von Empfindlichkeit, nicht einmal in Reihe und Glieb taugen wurde. — 2) In ber Technologie beißt a. einen Arbeitoff nach einer gewiffen Lage ober Form richten; bei vielen Handwerkern auch: einen Gegenstand gerade, ober eben machen, so z. B. beim Tischler bas Glatthobeln einer Flache. — 3) Im Berg= und Huttenwesen: bas Buhnloch, worein ber Stempel gebracht werden soll, richtig abmessen (ein Ge= schaft bes Zimmersteigers); bei Stabhammern: bie Schienen auf einem Ambose in bie erforberliche Lage bringen.

Abruggo, (Abruggen, bie) eine gebirgige, nicht ftart bevolferte, Proving im Königreiche beiber Sigilien, zwischen bem Kirchenstaate und abriatischen Meere, 24 Diglien und 680,000 Einwohner, wenig Acerbau, aber starte Bieh = und Mauleselzucht, Obst., Weine, Reise, Safrane, Maise, Dele und Seibenbau. Die Landschaft theilt sich in A. ulteriore und A. citeriore; die Bewohner sind trage, ungebildet und schmutig in Anzug und Wohnungen. Die gebirgige Ratur bes Landes gewährt eine fehr leichte Bertheibigung gegen einbringenbe Feinbe burch Guerillas (f. b.). Gleichwohl gelang es in neuerer Zeit, bei ber betannten neapolitanischen Feigheit, fremden heeren mehrmale, von biefer Seite in Reapel einzubringen und nur allein beim Anmarsche ber Franzosen, 1798, zeigte fich ein fraftiger Beift, aber ohne Erfolg. Dagegen versuchte Murat 1815 vergebens, eine Erhebung ber Maffen zu bewerkstelligen und bamals, fo wie 1821 bei dem Aufstande der Carbonari, gelang es den Desterreichern fast ohne Schwerts streich, durch diese Engpässe in die Hauptstadt des Königreichs einzurucken.

Abfalom, (b. h. Bater bes Friedens) dritter Sohn bes judischen Königs Davib. von ber Maecha (f. b.), eben so ausgezeichnet burch forperliche Schonheit, wie burch seinen wollustigen, herrschfüchtigen Charafter, ber ihn kein Mittel zu Erreichung seiner ehrgeizigen Blane verschmahen ließ. Die erfte Beranlaffung zum Zwiespalte mit fels Bater gab die Ermordung seines Stiefbruders Amnon, um die Entehrung ber Thamar, ber Schwester Al.s, zu rachen, weßhalb bieser vor bem Zorne Davids ju seinem Großvater, bem Könige Talmai von Gesur, flüchten mußte. Erft nach dreijähriger Abwesenheit erhielt er mit großer Mühe die Erlaubniß zur Rudfehr und auch jest mußte er noch zwei Jahre harren, ehe er bes zurnenden Baters Antlit schauen burfte. Dieß erregte seinen Groll gegen Davib; er bereitete im Stillen bessen Sturz vor, ließ sich zu Hebron zum Könige ausrufen und zwang David zur schleunigen Flucht. In Jerusalem eingezogen, besubelte er burch eine schandliche Handlung mehr sein, als seines Baters Andenken, wurde aber kurz darauf völlig von David geschlagen, blieb auf ber Flucht mit seinem langen Haare an einem Baumaste hängen und wurde von Davids Feldherrn, Joab, mit einer Lanze durchbohrt. Trot der zugefügten Beleidigung betrauerte ihn der Vater so, daß sein Unmuth Unzufriedenheit erregte bei Denen, die für ihn gekämpst hatten. (Bergleiche 2 Kön. 13—18.) — Ein Denkmal, das sich A., weil er keine männslichen Nachkommen hatte, selber errichtete zc., die sogenannte Absalomssäule, wurde noch zu Josephus Zeit am Fuße des Delberges dei Jerusalem gezeigt und noch jett besindet sich eine solche Säule aus späterer Zeit daselbst, gegen die Christen und Muhamedaner im Borübergehen einen Stein zu werfen pflegen, um

badurch ihren Abscheu gegen ben verruchten Erbauer zu bezeugen.

Abfalon (auch Arel), Svibe, bas heißt "ber Weiße", geboren 1128 (1830), ber Abkömmling einer unweit Soroe angeseffenen Bauernfamilie, war ber Milchbruder Konige Balbemar I. von Danemark, ftubirte zu Paris Theologie und warb, ohne eigentlich in ben geiftlichen Stand getreten zu fenn und vor erreichtem kanonischen Alter, "wegen seiner Tugend" 1158 einstimmig zum Bischofe von Roeskilde erwählt. Seine bischöfliche Burbe that indessen seiner ritterlichen Kraft wenig Eintrag; er war seinem königlichen Freunde mit Rath und That zur Sand, nahm eben so freudig Antheil an bessen Kriegszügen, wie an ben Berathungen für bas Beste bes Landes; unter anderen zeichnete er sich aus bei ber Eroberung ber Insel Rügen, welche nun, obgleich nicht ohne Widerspruch, seinem Bisthume Als im Jahre 1177 ber Ergbischof Estil von Lund feine einverleibt murbe. Stelle niederlegte, nannte er 21. als seinen zu wunschenden Rachfolger, ber sich inbeß nur bann erst zur Annahme entschloß, als Papst Alexander ihm gestattete, sein Bisthum auch als Erzbischof beibehalten zu burfen. Er hatte 1182 ben Schmerz, seinem Könige und Freunde die lette Ehre, wenn auch mit gebrochenem Bergen, erweisen zu muffen, biente noch treu und emfig bem Sohne und Rachfolger, Knub Walbemarfen, bis an feinen Tob, 1201 ben 21. Marg, 83 Jahre alt. es, ber bas erloschene Selbstgefühl ber im Innern gerrutteten Danen wieber hob, war Berather und Mitfampfer zweier Konige im Rampfe fur Danemarts Große, Begründer ber fünftigen hauptstadt bes Reichs (Arelsburg ift ber Kern von Kopenhagen), Beistand und Quelle seines Geschichtsschreibers Saro Grammaticus. Bei Eröffnung feines Grabes (1827) wurden feine Reliquien: Birtenftab, Schwert und Ring, in die königliche Kunftfammer nach Kopenhagen gebracht und daselbst aufbewahrt.

Absceß, (Eitergeschwulft, Eiterbeule) eine, innerlich ober außerlich am Körper besindliche Geschwulft, in beren Höhle sich burch frankhaste Absonderung Eiter oder eine andere Flüssiseit gebildet hat. Man erkennt die Entstehung des A.es an der Bildung einer Geschwulft, deren Farbe Anfangs der gesunden Hautsarbe gleich ist, sich aber allmälig röthet, erhipt und einen klopsenden Schmerz verursacht. Spist sich die Geschwulft in der Mitte zu und erhält einen weißlichen Flecken, so ist dieß ein Zeichen der bereits eingetretenen Eiterung. Bei kleinen Geschwulsten dieser Art kann man die Eröffnung und Heilung füglich der Natur überlassen; wogegen, wenn die Eiterbildung langsam vor sich geht, warme Umsschläge, worein Leinsamenmehl, Hafergrüpe, Kamillenblüthen und bgl., mit Wasser oder Milch zu einem Brei gesocht und mit einem Zusape von Zwiedeln versehen, gefüllt werden, das Ausbrechen besördern helsen müssen. Hat sich der A. geöffnet, so drück man den Eiter vorsichtig, sedoch nicht ganz, aus und fährt mit den Umsschlägen so lange sort, die nichts Unreines mehr zurück ist, worauf die völlige Heilung durch ein ausgelegtes Seisens oder Bleiglätipslaster bewerktelligt wird.

Abschatz, Hans Asmann, Freiherr von, geboren zu Würditz in Schlessen 4. Februar 1646, erhielt seine Bildung zu Liegnitz, Strasburg und Lenden und bereiste nach vollendeten Studien die Niederlande, Frankreich und Italien. Rach seiner Rückehr in's Vaterland übernahm er, 21 Jahre alt, die Bewirthschaftung seiner väterlichen Güter, wurde dann, 1675, nach dem Tode des Herzogs Georg Wilhelm von Brieg, Statthalter des Fürstenthums Liegnitz, wohnte als solcher den Fürstentagen von Breslau bei und bekleibete darauf auch die schlessische Ge-



trit f. v. a. Einschnitt (caesura), eigentlich aber biesem entgegengesett, indem ber Einschnitt ba, wo bas Ende des Wortes bas Metrum unterbricht, ber A. dagegen durch bas Zusammentreffen des Fuß, und Wortendes entsteht. — 5) In ber Kriegswiffenschaft: A.e (coupures, retranchements) find Werke, Die eine fernere Vertheibigung im Innern bes angegriffenen Hauptwerfes gestatten. Ihrer Ratur nach zerfallen sie in vorbereitete und improvisirte; zu jenen gehören Die Traversen und Reduits, die crenelirten Mauern, inneren Ravelins, Devenfive kasernen, casemattirten Thurme; biese bagegen bestehen blos aus Erdbrustwehren mit vorgelegtem Graben. Man wendet fie auf allen Auffenwerken an und hat bei ihrer Anlage vornämlich die Vertheidigung berfelben durch wenige Mannschaft zu berudfichtigen, baher fie völlig fturmfrei fenn, einen geficherten Rudzug haben muffen und bas Keuer ber rudliegenden Werke nicht mastiren burfen. Häufig stehen biese A.e auch mit einem Demolitionsminensusteme (f. b.) in Verbindung, was sodann den Angreifer nothigt, seine Angriffsarbeiten mehrmals zu wiederholen. Auf bem hauptwalle angewendet, erscheinen fie in Form abgesonderter Bollwerke, ober bei improvisirten in Form einer, quer über bas Bollwerf gehenden Schanze, bie bann bei ben Schulter : ober Courtinenpunkten ben Hauptwall wieder trifft. Es ift auch wesentlich, ben 21. möglichft nahe an bem vom Feinde bebrohten Bunfte, ber Bresche, anzulegen, bamit von ba aus eine sehr energische Bertheibigung forts gefest werben fann, wenn ber Rampf mit ber blanken Waffe nicht jum Biele ges führt hat und man dem Feinde wenig Terrain überläßt, sich dieses vielmehr zu ferneren A.en vorbehalt. Hier besonders sind Casemattenanlagen von Wichtigkeit; ihre vortheilhafte Anlage kann ein Logement auf der Bresche fast unmöglich mas chen. Ueber ben praftischen Ruben ber Ale geben mehre Belagerungen aus neues ster Zeit, namentlich die von Paris, Bruffel, Saragossa, Oftende u. a. die beste Lehre. (f. a. Barrifabe.)

Abschnittswinkel, berjenige Winkel an ber Peripherie eines Kreises, welcher burch bas Zusammentreffen einer Sehne und einer Tangente (f. bb.) gebilbet wirb.

Abschoß, Rachschoß, Abzugsgelb, Erbschaftsgelb, (gabella haereditaria, quindena) die Abgabe, welche von einem, durch Erbschaft in das Ausland übergehenden, Bermögen an den Landesherrn des Erblassers bezahlt wird.
Der A. hat seine Entstehung in dem, durch die Feudalverhältnisse begründeten,
Herkommen und hat sich durch die Retorsion, welche die einzelnen Länder gegen
einander übten, namentlich in Deutschland lange erhalten, die Art. 18. der deuts
schen Bundesakte durch Aufstellung des Grundgesetzes der Abzugsfreiheit (s. d.)
denselben innerhald des gesammten Gebietes der Bundesstaaten aushob. Uedrigens
versteht sich von selbst, daß die Aushebung des A.es sich nicht auf solche Abgaben
erstreckt, welche, ohne Rücksicht der Aussührung eines ererbten Bermögens in's
Ausland, in den verschiedenen Ländern unter den Titeln: Sporteln, Stempelgedühren, Collateralsteuern u. s. w. bestehen.

Abschwören, sich vermittelst Ablegung eines Eides von Etwas seierlich loss sagen, z. B. beim Uebertritte von einer Kirche oder Consessionspartei zu einer andern. — Im Rechtsverfahren heißt a. 1) seine Unschuld in Beziehung eines Berbrechens, bessen Einer beschulbigt wird, eidlich bekräftigen; 2) ein Ookument

a., burch einen Eib versichern, bas man nicht Aussteller beffelben sei.

Absentgelder, (Kirchenrecht). — Da, wo nach früherer Praris (hie und dauch jest noch) ein Geistlicher mehre Pfründen und Benesizien an verschiedenen Orten besitzen durste, mußte dafür Dispensation vom Residenzgebote eingeholt wers den, welche die Bischöfe gegen Entrichtung einer jährlichen Abgabe (die von der Erlaubniß zur Absens, Absents oder Taselgeld hieß) ertheilten. Oft entstand diese Abgabe auch durch Einverleidung reicher Pfarrpfründen mit Stiftern und Klöstern, welche in diesen Fällen gewöhnlich einen Pfarrvikar septen, der entweder an den Pfarreieinkunsten soviel erhielt, als zu seiner Sustentation nöthig war, oder beim Bezuge der ganzen Pfründe seinem Stifte ein jährliches A. entrichten mußte. Auch die Abgabe, welche ein Pfarrer seinem dienstuntüchtigen Vorsahren die zu

bessen Absterben aus bem Pfarreinkommen zu entrichten hat, wird hie und ba

A. genannt.

Absehen, 1) gewöhnlich s. v. a. Jemanden vom Amte entsernen (s. Amt und Beamtete). — 2) (Musik) im Clavierspiele, sich auf zwei verschiedenen Taskm, oder zum Anschlage zweier verschiedener, auf einander folgenden, Tone eines und desselben Fingers bedienen. — 3) (Kriegswissenschaft.) Das Gewehr a., ein im Anschlage zum Schießen gehaltenes Gewehr, ohne geschossen zu haben, in die schußkertige Stellung zurüczubringen. — 4) (Bergs und Hüttenwesen.) Ein Gang seht ab, wenn er ein anderes Streichen annimmt; das Gestein seht ab, wenn es an Festigkeit nachläßt; die Erze sehen ab, wenn sie geringer werden; wenn das geschwolzene Blei und Kupfer aus dem Herbe gelausen ist, den Schaum (Bleis oder Kupferstein), der sich auf das Werk geseht, abziehen. — 5) (Landswirthschaft.) Ein junges Stück Vieh von der Mutter entwöhnen. — 6) (Buchsbruckerfunst.) Den Sat bilden; das Manuskript a., die Lettern in den Winskelhasen sehen.

Absolut, unbebingt, in sich vollenbet, in keiner Beziehung zu etwas Anderem stehend, somit dem Relativen (f. d.) entgegengesett, wird sowohl von sichtbaren Gegenständen, als von metaphystichen Begriffen gebraucht. Man spricht von dem absoluten Gewichte eines Körpers, wenn dieses ohne Rucksicht auf bessen Umfang bestimmt wird; während dasselbe spezifisch (s. d.) heißt, wenn man den Umfang bei der Gewichtsbestimmung mit in's Auge fast. — A. schön, a. gut, a. wahr ist das, was, ohne Rucksicht auf seine unwesentlichen Beziehungen und Berhältnisse, schon an sich, ohne alle Bedingung, als schön, gut oder wahr anerstannt werden muß. Alle vorgestellten Dinge und Begriffe sind Eigenthum der Bernunst; Gegenstände der Idee, Ideale (s. d.). Keine Wissenschaft kann ohne a.es Prinzip, d. h. ohne odersten, dem Gediete des a. Wahren angehörigen, Grundssas Bestehen, aus dem sich ihr ganzes Gediet solgerichtig ableiten läst. Dieses oberste Prinzip zu bestimmen, ist Ausgabe der Philosophie (s. d.), in so serne diese soberste Prinzip zu bestimmen, ist Ausgabe der Philosophie (s. d.), in so serne diese soberste Wissenschaft der Wissenschaften betrachtet und daher auch den Namen "Wissenschaft des A.en" sührt. Indessen die verschiedenen philosophischen Schuslen, namentlich die neueren, darüber, was das Absolute sei, die abweichenbsten

Meinungen aufgestellt.

Absolution, Lossprechung. 1) Im juristischen Sinne unterscheibet man eine absolutio a tota causa, ganzliche Freisprechung, und ab instantia, nur eine theilweise, je nachdem vollständiger Beweis ber Richtschulb, ober nur ein unvollständiger Beweis der Schuld, wie der Nichtschuld, vorhanden ist. Erstere hebt das ganze Criminalverfahren auf, lettere schiedt es nur hinaus, die vollständiger Beweis ber Schuld ober nichtschuld fich ergibt; erstere bewirkt ganzliche Freilassung bes Angeschuldigten und Lossprechung von ben Roften, lettere legt bemfelben ofts mals polizeiliche Maßregeln und einen Theil ber Brozestoften auf. absolutio ab instantia werden viele, nicht unerhebliche, Einwendungen gemacht und neuere Gesetzgebungen, wie z. B. die französische, haben dieselbe ganzlich verworfen, so daß das Ende jedes Prozesses entweder befinitive Verurtheilung oder Freisprechung, welche spätere nochmalige Anklage wegen besselben Berbrechens ausichließt, senn muß. — 2) 3m firchlich en Sinne ift absolutio bie, im Saframente ber Buße (f. b.) von bem bazu befähigten Priefter geschehende, Lossprechung von ben, mit rechter Reue und bem Borfat eines beffern Lebens, sowie ber Uebernahme ber bestimmten Bufe gebeichteten Gunben. Chriftus ertheilte querft bem Betrus (Matth. 16, 19.), bann allen übrigen Aposteln unter Betrus, als ihrem haupte, die Schlusselgewalt: die Vollmacht, die Sunden nachzulassen, zu vergesten, ober zu behalten (Matth. 18, 18.). Rach seiner Auferstehung wiederholte ber Heiland die feierliche Uebergabe bieser Gewalt mit den Worten: "welchen ihr die Sunben nachlaffet, benen find sie nachgelaffen, welchen ihr sie behaltet, benen find ste behalten." (30h. 20, 23.) Diese Gewalt ber Sündenvergebung übten kann auch die Bischöfe und Priester zu allen Zeiten ber Kirche aus, wie bieß alle

beiligen Bater, die Anordnungen ber Concilien, die Bufrorschriften und bergl. beweisen. Anfänglich ertheilte nur ber Bischof die sakramentalische Lossprechung; bei ber zunehmenden Zahl ber Gläubigen aber wurde ein eigener Bonitentarius angestellt und zulett fast allgemein ben Prieftern von ben Bischofen bie Erlaubniß ertheilt, bas heilige Buffaframent zu verwalten, also von ben Gunden loszuspres chen (Approbation). Es ift flar, bag ber Priefter hiebei nur bie Stelle Gottes auf Erben vertritt und an seiner Statt losspricht; baß es bemnach eigentlich Gott in Christus ift, welcher aber die Menschen, die Priester, zu Trägern und Aus. spendern seiner Gnaden in der Menschheit erwählt hat; barum hat auch Chriftus vor seiner Uebergabe ber Schluffelgewalt (Joh. 20, 21.) gesagt: "wie mich ber Bater gesenbet hat, so fenbe ich euch." Unerläßlich nothwendige Bebingungen ber wahren, vor Gott gultigen, Loefprechung ber Gunden find: achte Reue, aufrichtiges Befenntniß (Beicht), ber lebenbige, fraftige Borfat ber Befferung und bie genaue Bollziehung ber bestimmten Buße und Genugthuung. Fehlt eines biefer wesentlichen Erforderniffe, so tritt Berweigerung ber Absolution; ift 3weifel über beren Dasein vorhanden, Aufschiedung berselben ein. Die Befugniß ber Absolustionsertheilung ist für die Priester vielfach durch die Kirchengesetze beschränft; sie bezieht sich nur auf die Diözese des Bischofs, welcher ihnen die Approbation geges ben hat, weil ber Bischof in ber Ausübung seiner Gewalt, als Rachfolger ber Apostel, an einen bestimmten Landesbezirk gebunden ist. Auch ist die Absolution von besonders schweren Sunden bem Papfte allein, oder bem Bischofe vorbehalten (Refervatfalle, in ben einzelnen Diozesen nach Lage ber Dinge verschieben), so baß bem Priester hierüber feine Lossprechung zusteht, weil ber Bapft, als Rachfolger bes Apostels Petrus, bes Hauptes ber übrigen Apostel, Die volle und uneinges schränfte Schlüffelgewalt über ben gangen Erbfreis erhalten hat, die Bischöfe fie unter und in Berbindung mit bem Papfte, fraft gottlichen Auftrages, und die Pries fter wieder unter ben Bischöfen ausüben. Die Form ber A. ist: "Ich spreche bich los von beinen Sunden;" in der griechischen Kirche ist sie bittweise: "Gott spreche bich los." Die sogenannte General-Al. ist feine saframentale Sunbenvergebung, als wesentlicher Theil bes heiligen Buffaframentes, sonbern ein, von Benedift XIV. 1747 ben Bischöfen und ihren Delegaten zur Spendung verliehener, vollkommener Ablaß für alle biejenigen Kranken, welche bie heiligen Saframente ber Buße, bes Altars und ber letten Delung empfangen, ober fie ernftlich begehrt haben, ober gewiß verlangt haben wurden, wenn fie ben Gebrauch ihrer Sinne behalten hatten; fie ist also eine Nachlassung ber zeitlichen Strafen, unter Boraussfepung ber innigen Reue und bes fraftigen Bertrauens auf die Berdienste Jesu Chrifti. — Die Protestanten haben feine Absolution im Sinne ber Rirche, weil fie fein Buffaframent haben; fonbern fie ift, wo fie vorfommt, eine leere Formel: eine Zusicherung, daß Gott im Himmel wohl die Sunden vergeben habe; statt ber Wahrheit, die barin besteht, baß, gleich wie Christus auf Erden durch die in ihm wohnende gottliche Gewalt bie Gunben wirflich vergeben hat, fo es auch, fraft ber von ihm ausbrudlich verliehenen Gewalt, die Apostel und ihre Rachfolger, ale bie Stellvertreter Chrifti, mit benen er nach seiner Berheißung fenn wirb, volls ziehen, weil Christus selbst in ihnen und burch sie thatig ift.

Absolutionsthaler, eine sehr selten gewordene silberne Schaumunge in Thaslergröße, welche Heinrich IV. von Frankreich 1595, zum Gedächtnisse seiner Loss

sprechung vom Banne burch Papft Clemens VIII., pragen ließ.

Absolutismus, 1) in politischer Bebeutung die unbeschränkte Herrschergewalt im Staate (im Gegensate zu der, durch staatsgrundgesetliche Einrichtungen des schränkten Obergewalt, Constitutionalismus), welche in allen Regierungssormen, in der Demokratie und Aristokratie ebenso, wie in der Monarchie, denkbar ist, ods wohl man jest gewöhnlich nur die lettere dabei vorauszuseten psiegt. Der A. ist seinem Wesen nach durchaus verschieden von dem Despotismus (s. d.) und diesem nur in der Form ähnlich. Denn, während letterer lediglich die Zwecke des Gebietens den im Auge halt, liegt dem A. stets die Abssicht zu Grunde, das Wohl der Nese

gieten zu bezwecken, somit auch die Verpflichtung, seinen Privatwillen stets von sesten (wenn auch selbstgegebenen) Gesetzen, wonach er seine Regentenhandlungen einzuichten hat, abhängig zu machen. Der Despotismus ist somit eine Ausgesburt, ein Mißbrauch des A. Absolutisten heißen die Anhänger dieser Regiesrungssorm im Gegensate zu den Constitutionellen. — 2) Im theologisschen Sinne versteht man unter A. die Lehre von dem unbedingten Rathschlusse Gottes über die Menschen, wonach er von Ewigseit her die Einen zur Seligseit, die Anderen zur Verdammniß bestimmt hat. (s. Prädestination.) Auch in dieser Bedeutung wird davon das Wort Absolutisten abgeleitet.

Abforbentia, abforbirende ober Einsaugmittel, heißen im Allgemeinen solche Arzneimittel, welche die Saure bes Magens ober Safte überhaupt an fich

ziehen und neutralisiren.

Abspannung, Erschlaffung (atonia), das Rachlassen der Kräste im ganzen Körper, oder einem Theile besselben, insosern dasselbe nicht durch fortwährend schälliche Einstüsse erzeugt und unterhalten wird und auf die Gesundheit störend einwirkt. Gewöhnlich tritt A. nach zu großer körperlicher oder geistiger Anstrenzung ein und ersordert dann, je nach dem Grade dieser überhaupt, oder der dadei in Anspruch gewesenen Thätigkeit mehrer Geistes und Körperkräste, allgemeine Ruhe; wogegen es hinreicht, wenn nur eine oder einzelne Kräste thätig gewesen, diese ruhen und andere dafür in Thätigkeit treten zu lassen. Ist z. B. der Geist schon ermüdet, d. h. das Abstraktionsvermögen übermäßig angestrengt, so gewährt eine angenehme Lektüre oder Beschäftigung mit den schönen Künsten Erholung; wogegen ruhiger Schlaf, nahrhaste Speisen, mäßig genossene geistige Getränke, Bäder u. dgl. zur Wiederbelebung der abgespannten Körperkräste dienen. — Im Grunde liegt schon im gewöhnlichen Gange des Lebens ein steter Wechsel von Thätigkeit und Ruhe, von Ans und A. Körperliche, wie geistige Kräste ermüden am Abende sedes, der Arbeit gewidmeten Tages, während sie Morgens wider frisch sind; dieselbe Erscheinung bieten Frühling und Herbeit, Jugend und Alter dar; ja, selbst ganze Geschlechter und Bölser scheinen diesem Wechsel von Steigerung und

Erschlaffung ihrer geistigen und forperlichen Krafte unterworfen zu fenn.

Absperrung, die, burch 3mede bes öffentlichen Wohls gebotene, Verhinderung des freien Berkehrs mit einer bestimmten, an u. für sich mohl zugänglichen, Derts lichkeit und beren Bewohnern. Die Veranlaffungen zur A. können verschiedener Art fem; am häufigsten findet eine folche Statt: 1) bei anstedenben Rrankheiten unter Menschen und Thieren, namentlich, wenn dieselben die Natur einer Epibes mie (f. b.) haben, wobei co gleichgültig ift, ob sie erst im anstossenden Auslande wuthen, somit von ber Granze ganglich zurückgehalten werden sollen, ober bereits innerhalb ber Landesgranze ausgebrochen find und nur noch ihre weitere Berbreis tung abgehalten werden will. — 2) Läßt ein Rechtsstaat bie A. eintreten, um daburch entweder einen offenbaren Aufruhr abzuschneiben, ober die Verbreitung eines ungesetlichen Wiberstandsgeistes zu verhindern. Gine folche Gins granzung bes Verbrechens auf ben möglichst geringen Umfang und baburch erreichte Berhinderung ber absichtlichen Weiterverbreitung bes ungesetlichen Zuftandes macht es bann ber Staatsgewalt leicht möglich, Rube und Ordnung burch eine weit geringere Macht, als zum offenen Angriffe erforderlich ware, wieder herzustellen; auch wird durch eine solche Maßregel gewöhnlich Uneinigkeit unter den Aufrührern selbst erzeugt u. diese baburch schon zur Befinnung gebracht. — 3) Kann A. gegenüber von frem ben Staaten eintreten: a) im Falle eines Krieges, theils, bamit bem Feinde nicht so leicht nachrichten burch Kundschafter u. Verräther zukommen, theils, um demselben nicht burch Ueberlassung gewisser, ihm abgehenden, Handelsgegens ftande wenigstens mittelbar Borschub zur Fortsetzung bes Krieges zu geben. b) Als Repressalie, gegenüber von einem, zwar nicht im Kriege begriffenen, aber boch eine wiberrechtliche Stellung einnehmenben Staate, wie d. B. im Jahre 1835 Frankreich gegen einzelne Kantone ber Schweiz sie anordnete. Die Rechtsertigung einer solchen A. liegt einzig in ihrem Erfolge und fie ift nur bann flug und bem

Interesse ber eigenen Staatsangehörigen nicht zuwider, wenn sie geeignet ift, ein rechtlicheres Benehmen bes Staates, gegen den sie in Anwendung gebracht wird, zu erzwingen. Enblich c) kann ein Staat seinen Angehörigen ben Besuch bes Auslandes, felbft zu fonft erlaubten 3meden, unterfagen, wenn ein bestimmter Grund beren Anwesenheit im Lande erfordert, sowie anderseits überhaupt die Zus lassung von ausländischen Personen und Waaren Sache bes freien Willens jeder Staatbregierung ift. Inbeffen wird, ber gegenwärtigen volkerrechtlichen Gewohns heit in Europa zu Folge, diese Art von A. — Rußland etwa allein, aber auch dieses nur bedingungsweise, angenommen — nirgends, (natürlich unter vorausges fester Befolgung ber bestehenben Bags, Boll: und Sanbelegefege) in Ausübung gebracht. - Die Art und Weise, wie eine A. ausgeführt wird, ift hochft verschieben, je nach bem Zwede und bem geographischen Umfange ber Maßregel. Während auf ber einen Seite barauf gefehen werben muß, baß bie Berhinderung bes Berfehrs nicht unnöthig ausgebehnt werde, muß auf ber anbern die A. in so weit volls ftanbig fenn, um bem baburch beabsichtigten Zwede zu entsprechen. Ramentlich ba, wo ihr die Abhaltung von ansteckenden Krankheiten zu Grunde liegt, lehrt die Erfahrung, baß man fast nicht streng genug verfahren tann, wie benn 1721 bie Pest durch ein einziges Stud Seibenzeug in die Provence und 1795 durch einen Weiberrock nach Sirmien gebracht wurde. In ersterer Beziehung bagegen ift bie 21. auf ben möglichst fleinen Raum zu beschränken u. barf weber eine Dertlichkeit, von wo aus keine Gefahr broht, noch eine folche, die der Berletzung nicht unterworfen ift, von bem freien Berkehre ausgeschloffen werben.

Abstand, 1) in der Geometrie: die überall gleiche Entfernung zweier parallel lausenden Linien, oder zweier solchen Ebenen von einander; sodann der, von einem gewissen Punkte auf eine gerade Linie oder Ebene gesällte Perpendikel. — 2) In der Mechanik ist A. oder Abwage die Entsernung, welche sowohl die Krast, als die Last, von dem Ruhepunkte haben. — 3) In der Afronomie: A. eines Gestirns, entweder die kürzeste Entsernung eines solchen vom Pole des Aequators, oder der Ekliptik, oder auch von Zenith. Im lettern Kalle sagt man A. vom Scheitel oder Zenithdistanz (s. d.). — A. der Rachtgleiche vom Mittage ist der, entweder in Gradtheilung, oder in Zeit ausgedrückte, Bogen des Aequators, um welchen die Frühlings, Tags und Rachtgleiche im Augenblicke des wahren Mittags noch von dem Meridiane entsernt ist, also = 360 · Rectascenssion der Sonne. Mittelst dieses A.es kann man die Culminationszeit eines Gesstirns von bekannter Rectascenssion dadurch sinden, das man lettere zum A. addirt, wo sodann die, in Zeit verwandelte, Summe die Zeit andeutet, welche versließt, ehe das Gestirns größer, als die der Sonne culminirt. Wenn die Rectascenssion des Gestirns größer, als die der Sonne ist, so muß man von der erwähnten

Summe erft 24 Stunden abziehen.

Abstandsgeld, diejenige Summe Gelbes, welche ber Eine von zwei Contrashenten an den Andern bezahlt, um sich dadurch der, gegen seinen Mitcontrahenten eingegangenen, Berbindlichkeiten zu entledigen. Solches A. wird z. B. bezahlt, wenn ein Gutsherr seinem Pächter den Pacht vor der ausbedungenen Zeit wieder auffündet und — hie u. da leider! — selbst bei driftlichen Cheverlöbnissen, wenn

ein Theil vor wirklich geschloffener Che wieber gurudtritt.

Absteden, 1) In der Baufunst: die aufzusührenden aussern und inneren Mauern eines Gedäudes nach den Masen des Bauplans in Linien und Winkeln mittelst Stangen, Pfählen u. dgl. bestimmen, was gewöhnlich und am genauesten dadurch geschieht, daß man die adzustedenden Linien auf zusammengeschnittenen Latten aufträgt und dieselben horizontal auf den Boden legt. — 2) In der Kriegswissenschaft: A. der Festungen und Schanzen, das Bezeichnen der aus und eingehenden Winkelpunkte berselben auf dem zu besestigenden Terrain, nach einem zuvor entworsenen Plane, was theils durch Winkelmessinstrumente, theils mit Hülfe bekannter, geometrischer Construktionen auf dem Terrain und durch Pfähle und Stangen geschieht. Die erste Besestigungslinie, welche auf diese Weise anges

geben wird, bezeichnet die Umrifgestalt des Werkes. Bei Festungswerken heißt sie Magistrale oder Gurtellinie; bei Feldschanzen die innere Kretens oder Feuerlinie. Nach dem Ausstecken dieser Linie erfolgt dasselbe von den übrigen Hauptlinien der Besestigung. — 3) Beim Berg bau: s. v. a. verslochsteinen, die Grubenselder mit Gränzsteinen versehen. — 4) In der Land wirthschaft: s. v. a. entwöhnen, z. B. ein Kalb, Ferkel, von der Muttermilch.

Abstecklinien, Tracirlinien, heißen in ber Baufunst die, auf der Bausstäcke langs der ausgesteckten Absteckschnuren durch eine, mittelst einer Erdhacke ausgesührte, Furche angegebenen Hauptlinien eines auszusührenden Gebäudes ober

einer Befestigung.

Absteigung, 1) In der Befestigungskunst: A. in den Graben, (descente) ein fast immer bedeckter Weg, den der Angreiser von der Ardnung (s. d.) durch die Contreescarpe bricht, um sicher in den Graben gelangen zu können. — 2) In der Astronomie: A. eines Gestirns, Descension. Es gibt eine gerade und eine schiese A. Erstere ist gleichbedeutend mit der geraden Aufsteigung, oder Rectascension, nämlich der Bogen zwischen dem Frühlingsäquinoctium und dem Abweichungstreise eines Gestirns. Unter der Linie, wo alle Gestirne gestade hinaufs und hinabsteigen, d. h. wo der, von ihnen durchlausene, Bogen den Horizont rechtwinkelig schneidet, geht dieser Durchschnittspunkt mit ihnen zugleich auf und unter. Unter der schiesen A. eines Gestirnes wird der Bogen des Aequators verstanden, welcher zwischen dem Frühlingsäquinoctialpunkte (von wo an man die Grade des Aequators zählt) und dem, mit einem Gestirne zugleich

untergebenben, Bunfte bes Acquatore liegt.

Abstimmung, ift biejenige Handlung, vermittels welcher jeber Einzelne bas ihm zustehende Recht ausübt, in Sachen, worüber mehre Personen gemeinschaftlich eine bestimmte Entscheidung zu treffen haben, seine besondere, zur Bilbung bes Gesammtbeschluffes mitwirkenbe, Ueberzeugung ober Ansicht fund zu geben, um bas durch ben Einen, gemeinschaftlichen Beschluß zu Stande zu bringen. Die A. kann auf verschiedene Weise stattfinden: entweder wortlich, oder durch Zeichen. Jenes geschieht entweder schriftlich, ober mundlich und letteres hinwiederum ebenfalls entweber burch nach einander folgende Erklärungen ber einzelnen Abstimmenden, oder burch gemeinschaftlichen, bejahenden oder verneinenden, Zuruf. A. durch Zeichen geschieht entweder, wie im alten Athen und Rom, burch Aufheben ober Richtauscheben ber Hande, ober burch Hintreten auf eine bestimmte Seite (ire in partes, ire in sententiam, neben ber wortlichen Abstimmung), ober im Aufstehen und Sipenbleiben, ober endlich im Ballotiren (f. b.). — Da burch die A. das Wichtigste, das Ergebnis eines gemeinschaftlichen Willens, gebildet und zu erkennen gegeben werden soll, so find die Bestimmungen über die medmäßigste Art berselben u. bie Beantwortung ber Frage: "Ob geheim, ober öffentlich abgestimmt werden soll?" von großem Gewichte. Um hierüber genau zu entscheiben, muß nun freilich sowohl ber Gegenstand ber A., als bie Berfonlichfeit ber Stimmenben, fobann Zeit und Ort, bie Berfchiebenheit von Bahlen, Richtersprüchen, von Bolks-, Staats- und Repräsentantenversammlungen u. dgl. in's Auge gefaßt werben; inbessen lassen sich, die Sache aus allgemeinen Gesichts punkten betrachtet, immerhin nachstehenbe Resultate mit ziemlicher Sicherheit ziehen. 1) Für bie öffentliche Al. sprechen — sofern man mehr blos bie Stimme edlerer Gefühle, als die der Klugheit und Erfahrung hort — schon dieselben Grunde, welche überhaupt für bie öffentliche Behandlung gemeinschaftlicher Anges legenheiten sprechen. Es ist allgemeinstes Postulat, daß jeder ehrliche und tüchtige Mann, Burger und Beamter, den Muth besitze, unbestochen durch Furcht ober hoffnung, seine Ueberzeugung und sein ganges Wirken in Beziehung auf bie öffentlichen Berhaltniffe seinen Mitburgern zur Brufung vorzulegen und gewiffenhaft burchzuführen. Dann bieten auch eben biese Deffentlichkeit, so wie bie öffentlice Prufung und die, durch dieselbe angeregten, Gefühle der Ehre und Schande besonders ftarke Garantien für eine würdige Ausübung öffentlicher Pflichten und Recte. Bei allem Gewichte bieser Grunde fur die Deffentlichkeit, sprechen indeffen nicht minder beachtenswerthe, namentlich aus ber Natur der menschlichen Berhälts nisse und ber Erfahrung geschöpfte und in Beziehung auf viele Umstände gewiß flegreiche, Grunde fur bie geheime A. Die Forberung, bag ber Ehrenmann, furchtlos und aufopfernd und jeder Rücksicht unzugänglich, seine Ueberzeugung über jeden Bunkt des öffentlichen Lebens öffentlich ausspreche und dem öffentlichen Urs theile zur Prufung unterwerfe, kann auch bei ber geheimen 21. beachtet werben und biefe wird auf feinen Kall ben muthvollen und ftarfen Mann in seiner Sands lungsweise umstimmen, ober ihn verschlechtern. Allein, leiber! find nur verhalts nismäßig sehr Wenige zu jeder Zeit und in jeder Lage folche unerschütterliche Tugendhelben. Um baher allen nachtheiligen Wirkungen menschlicher Schwächen vorzubeugen; bann aber auch, um ben rechtschaffen handelnden Mann vor unnöthigen und unverdienten nachtheiligen Folgen seiner Handlungsweise zu schützen, ift die geheime Al. ein erprobter Ausweg. Sie entfernt alle unreinen Einflusse machtiger Individualitaten ober Parteien auf die Stimmberechtigten und verhutet am Beften, baß ber mahre Zwed ber 21., namlich bie Bilbung eines Beschluffes burch bie freie Ueberzeugung aller Stimmberechtigten, vereitelt und ein folder von bem überwiegenden Einflusse einzelner Stimmgeber ober anderweitig Einwirkender abhängig gemacht werbe.

Abstinenz, Abstinenztage, f. Fasten.

Abstraft, (vom lateinischen abstrahere) eigentlich abgezogen, megges jogen, nämlich von bem abgezogen, was mit ben Ginnen mahrgenommen werben kann; nicht in bas Gebiet ber finnlichen Wahrnehmung gehörig. In biefer Bedeutung ift bei Beitem ber größeste Theil ber Worter einer Sprache a. , inbem in biese Rategorie alle Bezeichnungen fur solche Begriffe gehören, bie nicht Gegenftand ber Wahrnehmung burch bie aufferen Ginne find, sonderen burch bas Absehen von ben Personen ober Dingen, an benen sie haften, burch bas Abziehen bes auffern Sinnes nach bem innern, bem Gebanken, gebilbet werben, g. B. Freunds schaft, Tugend, Bildung 2c. — Entgegengesetzt ben a.en Bezeichnungen stehen bie Concreta (f. b.), welche Gegenstände und Personen benennen, die gesehen werden konnen, 3. B. Tifc, Fenfter, Friedrich u. f. w. Oft verfteht man in ber Sprace bes gemeinen Lebens unter abstraft vornämlich bas, was überhaupt schwer zu fassen, zu verstehen ift, weil bei bem gewöhnlichen Menschen bie Vorstellungen und Begriffe von Allem, was nicht burch die Einbrude ber aufferen Ginne fich ihm barftellt, in ber Regel nur zu einem unbeutlichen Bewußtseyn gelangen. Ferner versteht man barunter ben Gebanken, die Borstellung, selbst im Gegensate von bem Gegenstande der Vorstellung: ja, nicht selten heißt a. auch in der Ums gangesprache geradezu so viel als abstoßend, unzugänglich, wunderlich; doch ist Dies nur eine willfürlich unterlegte Bebeutung. Dies Alles beweist indeffen, daß dieses Wort eines von den vielen ift, worüber die Meisten sich selbst nicht recht flar find und bag barauf gang paffend Mephifto's Ausspruch in Gothe's Fauft sich anwenden läßt:

> Immer, wo Begriffe fehlen, Da ftellt ein Wort zur guten Zeit fich ein.

Rach dem philosophischen Sprachgebrauche aber ist a. alles Dasjenige, was die Denkfraft in Anspruch nimmt und nur durch diese zu Klarheit und Berständniß sich entwickelt. Darum hat auch das A.e Nichts mit dem kindlichen Alter, mit der ungebildeten Volkslasse, überhaupt mit den, blos oder vorzüglich auf der Stuse der sinnlichen Anschauung Stehenden, zu thun, weshalb weder dort, noch hier, der Unterricht a. sehn darf, sondern stete Rücksichtsnahme auf den zu dewirkenden Eindruck durch die Sinne, kurz auf alles das, was der Philosoph das Unmittels dare, Natürliche, durch den äussern Sinn Ersasbare, im Gegensaße zu dem durch geistige Arbeit und Resserion Erzeugten, nennt, eintreten muß.

Absud, die Absonderung eines gewissen Stoffes von irgend einem Körper,

welche baburch bewerkkelligt wird, daß man lettern in einer Flüssigkeit siedet ober kocht. So werden z. B. in den Rünzstätten die mit Kupfer legirten Silbermünsgen; in den Nadelfabriken die messingenen Stecknadeln entweder in stark verdünnter Schweselsäure, oder in Weinsteinwasser abgesotten, um dadurch die Kupfertheile von ihrer Oberstäche abnagen und die Waare schön weiß erscheinen zu lassen. In den Seidenmanufakturen siedet man die rohe Seide in Wasser, worin venetianische Seise ausgelöst ist, ab, um das natürliche Gummi von der Seide zu trennen und gefärdte Zeuge werden, zur Befestigung der Farbe, in einer Auslösung von Weinsstein oder Alaun gekocht u. s. w.

Absurd, (vom lat. ab-surdus) eigentlich: was von einem Tauben herkommt; baher, (weil ein Tauber, wenn er ben Zusammenhang eines Gesprächs nicht versstanden hat, oft Etwas darein spricht, was gar nicht in die Einheit des Ganzen paßt), überhaupt: ungereimt, sinnlos, vernunftwidrig. In der Wissenschaft dagegen heißt in engerer Bedeutung a. das, was einen Widerspruch in sich enthält, (contradictio in adjecto), oder einer allgemein anerkannten Wahrheit zuwiderläust (parador.). Man sagt daher auch: Etwas ad absurdum demonstriren, d. h. eine Wahrheit daburch beweisen, daß man das Gegentheil in seiner Ungereimtheit darzstellt; ein Versahren, dessen sich namentlich die Mathematif sehr häusig bedient.— Absichtlich und geschickt angewendet, sind indessen Absurditäten ost von großer komischer Wirkung und bilden nicht selten die Seele des Wises. (s. Fronie, Travestie, Wis.)

Absprtus, Bruber ber Mebea, (f. b. u. ben Urt. Argonauten.)

Abt, (von bem hebr. 38, Bater, abgeleitet) ein Rame, ber Anfangs jebem, burch Alter und frommen Lebenswandel ausgezeichneten, Orbensgeiftlichen beigelegt wurde; schon im 5. Jahrhundert aber schränkte ihn die abendlandische Kirche auf einen Ehrentitel für die lebenslänglich gewählten Borsteher gewisser geistlichen Orden ein. Zuerst hießen bie Borsteher ber Benedittinerklöfter Aebte und von ben später entstandenen Orden haben diesen Titel angenommen: die grauen Mönche von Vallombrofa, die Bernhardiner, die Cifterzienser, Feuillants, Trappisten, Grands montaner, Pramonstratenser, sowie mehre Congregationen von regulirten Chors Durch die Ordenstegeln bes hl. Basilius und bes hl. Benedift erhielten Die Aebte eine ausgezeichnete Stellung; fie ftanden im Range unmittelbar nach ben Diozesanbischösen und hatten, theils in eigener Person, theils burch ihre Orbenssgenerale, Sit und Stimme auf ben Kirchenversammlungen, wie benn schon auf dem Concil zu Chalcebon (451) die Alebtissinnen (f. b.) vor ben Presbytern unterzeichneten. - In ber Regel geschieht bie Ginsegnung ber Alebte und Aebtiffinnen burch ben betreffenden Diozesanbischof; indessen gab es ehemals häufig exemte Aebte und Klöster, welche nicht unter der bischöflichen Gerichtsbarkeit, sondern uns mittelbar unter bem Papfte ftanden. Richt selten wurde auch solchen, die sich um Ausbreitung bes driftlichen Glaubens und um die Kirche besondere Berbienfte erworben hatten, bas Recht ertheilt, fich bischöflicher Infignien zu bedienen (infulirte Aebte) und gewisse Pontifikalhandlungen in Ansehung ihrer Ordensuntergebenen, 3. B. Die Ertheilung ber nieberen Beihen, vornehmen zu burfen. Bolle bischöfliche Gewalt mit eigenen Didzesen besaßen jedoch nur: in Deutschland die Lebte von Fulba und Corvey und in Sigilien Die zu Catanea und Montreal. Gefürftete Aebte waren jene, welche zugleich die Fürstenwürde in fich vereinigten und Sit und (mit einziger Ausnahme bes 21.6 von St. Emmeram) Stimme auf ben Reichs. tagen hatten. Es gab beren in Deuschland vor der Sacularisation 11: ju Fulba, Ellwangen, Kempten, Murbach, Lubers, Berchtesgaben (Propft), Weissenburg, Prum, Stablo, Corvey und St. Emmeram in Regensburg; allen aber ging ber Abt von Fulda vor. Sie hatten fürstlichen Rang und bas Pradikat: "Hochwürbigster" u. "fürstliche Gnaben", wosern ihnen nicht, wegen ihrer Abstammung aus fürstlichen Häusern, ber Titel "Durchlaucht" zukam. — Die Alebte können an ihre Ordensuntergebenen die Tonsur und die kleineren Weihen eriheilen, für ihre Kirche alle Benediktionen, für fremde Kirchen aber nur jene, die mit keinen Salbungen verbunden sind, vornehmen; sie üben über ihre Professen ein Correktionsrecht und eine gewisse geistliche Gerichtsbarkeit aus und genossen in politischer Hinsicht sonst — in Desterreich noch jest — das Recht der Landstandschaft. In Deutschland gibt es seit der Säkularisation nur noch Aebte in Desterreich und einen A. im Benediktinerkloster zu Augsburg. In einigen protestantischen Ländern, wie z. B. in Hannover, Braunschweig u. s. w. sühren uneigentlich den Titel A. gewisse höhere Geistliche und weltliche Staatsdiener, ja selbst Militärs, von nicht völlig eingezogenen, sondern zu geistlichen Besoldungen und Personal-Benesizien bestimmten Klostereinkünsten; wie z. B. A. von Loccum, A. v. Riddagshausen u. a. — (Laien äbte und Säkularäbte s. unter Abbé.)

Abt der Unvernunft hieß ber Borfteher eines, anfänglich blos gefelligen, julest politischen, im Jahre 1555 verbotenen, Bereines junger Ebelleute in Schott-

land.

Abtakeln, von einem Kriegsschiffe bas Tauwert herunternehmen; Ranonen,

Bulver und sonstige Borrathe, bie jur Ausruftung geboren, ausschiffen.

Abtissin. Name ber, burch die Wahl ber Conventualinnen, unter Bestätisgung bes Bischofs und jest auch bes Landesherrn, aufgestellten Vorsteherin eines Frauenklosters. Zuerst kommt diese Benennung auf dem Concilium zu Arles

(f. b.) Can. 5. vor. (f. Abt.)

Abtreiben. 1) In ber Brobirs und Guttenfunbe: Golbs und Gilber von feiner Berbindung mit anderen, unebelen, Metallen baburch befreien, bag man biese in Orpbe ober Schladen verwandelt, während die ebelen Metalle rein barges ftellt werben. In ber Sige und unter bem Zutritte ber atmosphärischen Luft ift Blei besonders leicht zu verfalfen. Befindet fich baher Blei unter bem Gilber, fo ift jenes leicht gum Berkalten und Berschladen ju bringen, mahrend bas Silber rein zurudbleibt; benn Gilber und Blei schmelzen in allen Berhaltniffen leicht zufammen. Man muß nur bas verfalfte Metall (bie Glatte) wiederholt, fo, wie es sich bilbet, von der Oberfläche bes geschmolzenen Metalles abnehmen. Ift Kupfer unter dem Silber, so wird durch benselben Prozes auch dieses vermöge des Bleies verkalft. Das entstandene Rupferoxod verbindet sich nämlich mit der geschmolzenen Glatte und fann bann mit letterer zugleich entfernt werben. Auf biefe Beife ift man burch bas 21. im Stanbe, Silber und Golb nicht blos von beigemischtem Blei, sondern auch in ben meisten Fallen von dem Rupfer zu befreien. Ift blos Rupfer und fein Blei unter ben ebelen Metallen, fo braucht man nur beim Schmelzen Blei in solchem Verhaltniffe zuzuseten, bag baburch bie Verschlackung bes Bleies und Rupfere erfolgt. Im Rleinen bewirft man die Entfernung ber entstehenben Bleiglatte in sogenannten Rapellen (fleinen, aus einem Gemische von Holz= und Knochenasche versertigen, porosen Schaalen), deren man sich zum Schmelzen und Drybiren bebient. Diese, mit einem biden Boben versehenen, Schaalen verschluden bie Bleis und Rupferschlade, indem fie bieselbe in ihre Zwischenraume aufnehmen. während bei ber Operation im Großen, in ben Treibofen, die Glatte mechanisch von der Oberstäche abgezogen wird. Das A. auf Kapellen (Kapelliren) wendet man namentlich in Mungftatten, jum Probiren bes Gilbere ober Golbes auf feinen Rugfergehalt, an. Es fommt hauptfächlich barauf an, baß man immer bie, jur vollständigen Berschladung des Rupfers erforderliche, Quantität Blei zusete, nach ber Erfahrung 16 Theile Blei auf einen Theil reinen Rupfers. Je mehr Silber ober Gold bei bem Rupfer ift, befto größer muß ber jum 21. erforderliche Bleizusat fenn, weil bas eble Metall ber Berschladung bes Rupfers entgegenwirkt. — Forstwesen: einen haubaren Balb ganglich abholzen, im Gegensate zu ausforften (f. b.). - 3) Im Bergwesen: eine Gewerfschaft treibt bie andere ab. wenn eine ber anbern ine Felb gerath und bie mehr berechtigte ber unberechtigten ben fernern Bau in ihrem Felbe unterfagt. — 4) Al. von Schiffen, wenn ber Wind einem Schiffe von ber Seite in bie Segel fallt und biefes nicht in ber Rich= tung seines Riels fortgeht, sondern in ber bes Windes fortgetrieben wird (mas

auch burch Bafferströmungen geschehen fann). — 5) Die Leibesfrucht a., f.

Abubekt, (Bater ber Jungfrau), mit seinem eigentlichen Namen Ab ballah Ben Othman al Taim, Bater ber Aischah, ber einstußreichsten unter Mahomeds Frauen u. nach bessen Tobe (632) sein Nachfolger u. erster Chalise, ein trefslicher Regent. Der Antritt seiner Regierung war sehr unruhig, benn viele von Mahomeds Anhängern sielen nach bessen Tobe wieder ab und es bedurste eines Heeres unter Chaled's Ansührung, um sie zum Gehorsam zurückzubringen. Hierauf wurde berselbe Feldsherr nach Syrien gegen die Truppen des Heraklius geschickt, die sich dort versams melt hatten und war ebenfalls glücklich, während Mothanna gegen die Verser in Irak sämpste. — A. sammelte auch die Suren des Korans und brachte sie in die jetige Ordnung. Nach einer blos dritthalbjährigen Regierung starb er 635 und wurde neben seiner Tochter und seinem Schwiegersohne Mahomed beigesett.

Abutir, Dorf mit einem festen Schlosse, an ber Rufte von Aegypten, etwa 4 Stunden östlich von Alexandrien, auf einer sehr schmalen Halbinsel. — 1) Sees schlacht, 1. August 1798. Rachbem bie, zur Expedition nach Alegnpten (f. b.) bestimmten, Truppen bei Alexandrien gelandet hatten, gab Buonaparte, weil ber bafige hafen feine großen Schiffe aufnahm, bem Vice-Abmiral Bruenes Befehl, nach A. zu fegeln, die Geschütze bort auszuschiffen und, im Falle er baselbft feine, gegen feinbliche Angriffe gesicherte, Stellung nehmen könne, die Flotte eiligst nach Corfu in Sicherheit zu bringen. Sei es nun, daß Brupes sich geschützt genug hielt, ober wollte er bie erften Erfolge abwarten: er erfullte Diefen Befehl nicht, sondern schickte nur die Convoischiffe nach bem Hafen von Alexandrien, während er mit ben Kriegsschiffen auf ber Rhebe por 21. liegen blieb. Auf Diese Beise verfaumte er die gunftige Zeit, nach Frankreich überzuschiffen; benn schon hatte Relfon, welchem Buonaparte von Toulon aus fo gludlich entgangen war, bie Franzosen an ber Seefuste von Kleinasien, im abriatischen Meere, bei Sizilien und Morea aufgesucht. Endlich entbeckte er ihren Aufenthalt und mit Blipesschnelle eilte er seiner Beute entgegen. Es war am 1. August 1798, Rachmittags 2 Uhr, eben, als die französischen Kapitans zu einem Kriegsrathe auf dem Admiralschiffe versammelt waren, als man bie 15 Segel ftarte Escabre Relsons fignalifirte. größte Muth ber Franzosen vermochte nicht mehr, die Fehler ihres Unführers gut ju machen und bem eben so gewandten, als fühnen Gegner zu widerstehen. Abends gegen 6 Uhr begann jene merkwürdige Schlacht, welche die Nacht und ben ganzen folgenden Tag hindurch mahrte und mit dem Untergange ber französischen Flotte endigte. Diese, in einer schiefen Linie aufgestellt, an eine kleine Insel gelehnt, welche von Kanonen und Mörsern vertheidigt ward, glaubte sich in ihrem Rücken, der Uns tiefen halber, sicher; allein Relson burchbrach gleich im Anfange biese Stellung und gewann so ben überwiegenden Bortheil, die französische Flotte theilweise ans greifen und zwischen zwei Feuer nehmen zu können. Noch ware es vielleicht Zeit gewesen, biese fehlerhafte Stellung zu veranbern und bie Englander mit vereinigter Kraft anzufallen; allein Brupes beharrte bei feinem erften Entschluffe und wurde so mit vielen Tapferen bas Opfer einer falschen Ansicht. Abends 9 Uhr, als bie Schlacht am heftigsten wuthete und bas Feuer von 1200 Kanonen bie Racht erleuchtete und bas Meere erschütterte; als man fich auf ben meisten Schiffen mit ber größten Erbitterung schlug, flog bas Abmiralschiff, ber Orient, mit einer furchts baren Explosion in die Luft. Mehre Fregatten und Linienschiffe waren bereits ges funken, gestrandet oder genommen worden; aber Nichts schwächte ben Muth ber Uebriggebliebenen und noch ben ganzen folgenden Tag tampften bie Franzosen auf ben Trümmern ihrer Flotte. Rur 4 Schiffe vermochte ber Contreadmiral Billes neuve in den Hafen von Corfu zu retten. Die übrigen wurden theils verbrannt, theils von ben Englandern genommen. Die Bombarbirschaluppen, Briggs und Ranonirbote hatten unter bem Fort von A. Schut gefunden. Zweimal verwundet, übers lebte Brupes seine Rieberlage nicht. Den 3. August hatte Frankreich feine Flotte mehr, Relson war Sieger, Buonaparte mit seiner Armee abgeschnitten von bem

Mutterlande, Frankreich bebroht burch eine neu fich bilbenbe Coalition und ohne Zweisel bieser Unfall ber wichtigste Grund zu bem spätern Diflingen ber ägnptischen Expedition. — 2) Lanbichlachten. a) 25. Juli 1799. Die Pforte, von England unterftust, glaubte ben gunftigen Hugenblid nach bem, fur Frankreich folims men, Ausgang des sprischen Feldzuges zur Wiedereroberung Alegyptens nuben zu mussen und schickte eine Armee von 18,000 Mann unter Mustapha, welche in ber Mitte Juli bei Al. landete. Das Gros ber französischen Armee war damals in Dberägupten beschäftigt, ber Reft an verschiebenen Bunkten zerftreut. Das Fort 21. mußte fich ergeben, aber ber türkische Befehlshaber versäumte bie Gelegenheit, burch rasches Vorrücken größere Vortheile zu gewinnen. Nachbem Bonaparte von ber Landung der Türken Nachricht erhalten hatte, jog er schnell etwa 6000 Mann bei Alexandrien zusammen und, da er nicht so bald Verstärfung erwarten durfte, auch ein Aufstand ber Einwohner zu befürchten war, beschloß er, mit dieser kleinen Truppe ben Feind unverzüglich anzugreifen. Am 25. Juli erschien er vor ben turfischen Berschanzungen, fturmte auf fie los und in Giner Stunde war er Sieger. Murat warf sich mit der Reiterei zwischen die Türken und ihre Verschanzungen und dieses kühne Manöver vervollständigte die Niederlage der Türken. Mustapha selbst wurde gefangen; nur 5000 Mann, ber Reft bes turfifchen Beeres, erreichten bas Rach frangösischen Berichten hatte Bonaparte nur 200 Tobte und 700 Berwundete. b) 21. März 1801. Um ben Franzosen Aegypten zu entreißen, hatte England eine Expedition von 18,000 Mann unter General Abercromby (s. b.) ausgerüftet. Am 8. März landete bieses Corps, zwang den General Friant zum Rückzuge, eroberte das Fort A. und nahm zwei Meilen bavon eine verschanzte Stellung. Hier griff sie (21. Marz) ber frangosische Oberbefehlshaber Menou an: faltblutig schlugen die Britten ben Angriff zuruck und ein wieders holter wurde abermals abgewiesen. Abercromby ergriff hierauf die Offensive, umging ben Feind burch ein geschicktes Manover auf bem rechten Flügel, fiel ihm in ben Ruden und entschied fo bie Schlacht, bie ihm felbft bas Leben foftete. General Sutchinson verfolgte nach ihm bie errungenen Bortheile, mas bie enbliche, völlige Räumung Aeguptens von ben Franzosen zur Folge hatte.

Abulfeda (b. h. Bater ber Erlosung) Jomail Ebn Ali, geboren 1273 zu Damastus, aus bem Geschlechte ber Eijubiden, führte ben Titel eines Sultaris von hamah in Sprien, welches unter ber hoheit ber agpptischen Sultane ftand und bas er, nach seines Bruders Tode, von dem Gultan Maletsal-Baffan 1310 erhielt und bis gu seinem eigenen Tobe, (26. Oft. 1331) regierte. Schon als Jüngling burch Tapferfeit ausgezeichnet, wovon er in mehren Feldzügen gegen bie Kreugfahrer glanzende Beweise an den Tag legte, war er ein nicht geringerer Freund und Kenner der Wiffenschaften, namentlich der Mathematif, Geschichte, Geographie, Arzneifunde, Aftronomie und Rechtsgelehrsamkeit und schrieb über bie meisten biefer Facher in arabischer Sprache. Bon seinen Werken sind uns indessen nur die historischen und geographischen bes fannt geworben, namlich: 1) eine allgemeine Beltgeschichte in funf Buchern, von ber Schöpfung bis jum Jahre Chrifti 1328, fehr genau in ben Angaben, minber gut im Style, unter bem Titel: Abulfedae annales moslemici, arab. et latine. opera et stud. I. F. Reiske. Kopenhagen 1789—1794. 5 Tom. 4. — 2) Eine Geographie ber gangen, ibm befannten Erbe: Takwim al boldan (Tabula regionum), nach Ordnung ber Klimate, mit ben Lange = und Breitegraben eines jeden Ortes, fehr fleißig und forgfältig compilirt und mit vielen eigenen Bemerkungen verfeben. Schon im 17. und 18. Jahrhunderte waren einzelne Stude aus biefem Werfe er, schienen. — Eine Gesammtausgabe bieses Werkes mit französischer Uebersetzung besorgten Reinaub und Mac Gudin be Clane, Baris 1838 und R. Schier,

Dredden 1842.

Abulghazi Bedahur, aus der Familie Dschingis Rhans, geboren 1605, Khan von Chiwa in Khowaresm, gelangte 1644 auf den Thron und starb 1663, nachdem er kurz zuvor zu Gunsten seines Sohnes abgedankt hatte. Man hat von ihm eine, nach seiner Abbankung versaßte, genealogische Geschichte der Türken in

neum Büchern, welcher er, nebst noch siebzehn anderen historischen Werken, naments lich den persischen Geschichtschreiber Raschid ed bin zu Grunde legte. Dieses im tatarischen Dialekte versaßte, Werk enthält eine ziemlich authentische Geschichte des Oschingis-Khanischen Stammes und wurde zuerst von einigen, nach der Schlacht von Pultawa in russische Gesangenschaft gerathenen, schwedischen Ossizieren und später wieder von Wesserschmidt (Göttingen 1780) ins Deutsche übersett. — Das Original wurde unter dem Titel: "Historia Mongolorum et Tartarorum" 1825 in Kasan gedruckt.

Abulie (aBoulia), die Unfahigfeit, ju einem Entschlusse zu kommen, eine

Entscheidung ju treffen, Rathlofigfeit.

Abuschähr, Buskehr, Benber Busch, Stadt und bedeutenofter Hasen an der Oftsüste des persischen Meerbusens, unter 23° 59' nördlicher Breite und 48° 31' 6" östlicher Länge, mit ungefähr 12,000 Einwohnern, welche meist Araber unter einem von Schiras abhängigen Scheif, dann auch Armenier sind. Im Sommer wandern die Bewohner, wegen des ungesunden, erdrückend heißen Klima, meist in die Gebirge. — A. ist ein wichtiger Stapelplat indischer und persischer Waaren, weshalb die Engländer hier schon lange eine Faktorei haben und jett

faft oberherrliche Dacht bafelbft ausüben.

Abwechselung, das Auseinanderfolgen von Gegenständen der Thätigkeit und Borstellung (indem stets ein von dem vorigen Verschiedenes an die Stelle von jenem tritt), wodurch Einförmigkeit, Ermüdung und Langeweile entsernt und die Ershaltung der geistigen und körperlichen Kräfte des Menschen, sowie überhaupt dessen ganzes Wohldesinden, bedingt wird. Die A. kann stattsinden sowohl in Hinsicht auf die Anwendung unserer Körpers und Geisteskräfte, als in Hinsicht auf die Art und das Maß der auf und einwirkenden Einstüsse. A. ist ein mächtiger Hebel im Leben und bewahrt den Menschen, wo sie gehörig geregelt erscheint, vor Einseitigkeit, Abstumpfung und Erschöpfung, während freilich auf der andern Seite allzuhäusiger und allzustarker Wechsel den Körper überreizt, für Genüsse unempfänglich und den

Beift unftat und flatterhaft macht.

Abweichung, 1) eines Gestirns, ober Deflination: beffen fleinster Abstand vom Aequator bes Himmels. Zieht man nämlich an ber Himmelsfugel burch deren beibe Pole und burch bas Gestirn hindurch einen Kreis senkrecht auf ben Aequator, so gibt ber Bogen bieses Kreises, ber zwischen dem Aequator und bem Gestirne liegt, die A. bes lettern in Graben, Minuten und Sekunden an und beißt der A.s. oder Declinationsfreis. Die A. wird vom Aequator aus nach beiben Bolen bin gezählt, baber ein Geftirn norbliche ober fübliche M. hat, je nachbem es fich in ber nordlichen ober sublichen Bemisphare befindet. — 2) 21. ber Der Winkel, ben eine freispielende Magnetnabel mit bem aftros nomischen Meribiane in einer Horizontalflache bilbet, ober auch ber, zwischen bem aftronomischen und magnetischen Meridiane liegende, Bogen bes Horizonts. A. ift entweber oftlich, ober westlich, je nachbem ber Rorbpol ber Magnetnabel von bem aftronomischen Rordpunkte bes Horizonts nach Often ober Westen abs Ift baber ber aftronomische Meribian befannt, so kennt man auch ben wahren Nordpunft; ber magnetische Meridian wird burch bie Richtung ber Nabel selbst bargestellt und man hat bann ohne Weiteres auch die Al. der Rabel. Da diese für die Schiffsahrt von größter Wichtigkeit ift, so pflegt man sie zur See gewöhnlich baburch zu ermitteln, daß man die Sonne, sobald sie am Horizonte steht, mit einem sogenannten Azimuthalcompaß (f. Compaß) beobachtet und ihren Ort nach bemfelben bestimmt. Sobann wird aus ber Polhohe bes Ortes bes Schiffs, ber Sobe und Declination ber Sonne, bas aftronomische Azimuth (f. b.) ber lettern berechnet und mit ber Angabe bes Compasses verglichen. Der gefundene Unterschied gibt nun bie 21. ber Magnetnabel. Bur Bequemlichkeit ber Seefahrer befinden fich in ben meisten nautischen Werken Tabellen, welche die Resultate aller hieher gehörigen Berechnungen enthalten. Bei Lanbreifen muß man, anftatt ber Sobe ber Sonne (ba bie Beobachtung kleiner Soben mittelft bes funftlichen

Horizonts nicht recht angeht) bie mahre Zeit ber Beobachtung benüten. nun aber auf bem Continente, an einem bleibenben Orte, möglichft genaue Bestimmung ber Größe ber A. erfordert wird, um auf die gewonnenen Resultate wissenschaftliche Korschungen in biesem wichtigen Theile ber Physik bauen zu können, fo ift vor Allem nothig, bag man ben aftronomischen Meribian (bie mabre Mittagelinie) fo genau ale möglich ermittele, was burch einen, eigens hiezu verfertigten Apparat, Declinatorium genannt, bewirft wirb. Kur einen bestimmten Ort ift bie 21. ber Magnetnabel: 1) eine conftante (bleibenbe), 2) eine vorübergehende, welche lettere fich wieder a) in einer täglichen, b) in einer jahrs lichen Bariation zeigt. Bas bie conftante A. betrifft, fo find bie Phyfifer, welche fich mit biefem Gegenstande beschäftigten, bem Beispiele Ballen's gefolgt, allgemeine Uebersichtscharten biefer A., b. h. Darstellungen ber Linien, welche bie Orte gleicher A. verbinden (isogonische Linien) zu entwerfen, indem fie für verschiebene Epochen bie Punfte gleicher Al. auf ben Weltcharten burch frumme Linien verbanden. Die vollständigften Charten biefer Urt find in Sanfteen's Unterfuchungen über ben Magnetismus ber Erbe, Chriftiania 1819, 4. — Bas bie täglichen ober periodischen Menberungen in ber M. ber Magnetnabel betrifft, fo find diese zwar als bloße Störungen ber mittlern Richtung berselben zu betrachten, jedoch in neuester Zeit ein sehr wichtiger Gegenstand ber Beobachtung geworben. Diese erfordert auch ungleich feinere Instrumente, als die Bestimmung ber conftanten U., bietet indeffen auf ber andern Seite ben Bortheil, bag meber genaue Renntniß bes aftronomischen, noch bes magnetischen Meribians erforbert wirb, ba es fich hier offenbar blos um bie Differengen ber Richtungen ber Magnetnabel In ber letten Zeit haben fich befondere Gaus und Beber Die ausgegeichnetsten Berbienfte um bie Theorie und Beobachtung ber Al. ber Magnetnabel und bes Magnetismus überhaupt erworben und burch ihre Forschungen biesen wichtigen Theil ber Physis beinahe völlig umgestaltet. — 3) Optische A. bei Blafern und Spiegeln, auch Abirrung genannt. Faft alle Linfenglafer und Sohlspiegel verursachen eine Undeutlichkeit ber Bilber baburch, baß fie bie, mit ber Are parallel einfallenden, Lichtstrahlen nicht in ein em Bunkte concentriren. Diese Ente fernung der Durchschnittspunkte der Seitenstrahlen vom Haupistrahle heißt 21. und zwar bei Sohlspiegeln fatoptrifche, bei Linfenglafern bioptrifche 21. Grund biefer Erscheinung liegt theils in ber Rugelgestalt ber Glafer, theils in ber, von Remton entbedten, verschiebenen Brechbarfeit ber Lichtstrahlen (f. auch Aberration und Strahlenbrechung).

Abweiser, 1) eine, an Grundstücken, die an Flüssen liegen, angebrachte Borrichtung, vermittelst welcher die Gewalt des Wassers gebrochen und das User gesschüpt wird. Sie bestehen aus Faschinen, oder durch Ruthen mit einander versbundenen Pfählen und werden in schräger Richtung gegen den Strom angelegt; der hinter dem Zaune besindliche Zwischenraum aber wird mit Weiden bepflanzt und mit Erde ausgefüllt. — 2) Der schräge Pfahl oder abgeschrägte Stein, den man gegen die Pfosten eines Thorweges oder einer Durchfahrt setzt, damit die

burchfahrenden Bagen ac, biefelben nicht beschäbigen fonnen.

Abwerfen, 1) in der Landwirthschaft: Bäumen, welche gepropft werden sollen, die Krone und oberen Aeste abnehmen; auch: von den dreisährigen Redstöcken (Dreileiber) alles, über der Erde befindliche, Holz wegschneiden. — 2) In der Jägerei: bei Hirschen und Rehböcken das jährliche Berlieren der Geweihe. — 3) Bei einigen Thieren das Gebären von Jungen, aber auch das Aushören des Gebärens. — 4) Im Hüttenwesen: das Wegziehen der Schlacken vom Heerde mittelst der Abwersgabel.

Abwesenheit, in juristischer Bebeutung: theils die raumliche Entfernung von einem Orte, theils die Unfähigkeit (sei es in Folge von Geistestrankheit, Gefangensschaft, ober sonstiger Beranlassung), seine Rechte selbst zu verfolgen und geltend zu machen. Rur da, wo die A. eine pflichtgemäße ist, begründet dieselbe nach romischem Rechte für den Abwesenden Ansprüche auf die ihm gesehlich zustehenden

Bortheile, wohin auch die Einrichtung einer besondern Vormundschaft für Abswesende (cura absontium), die milderen Grundsätze in Beziehung auf Fristen-Verssäumniß, auf Verjährung und dergleichen gehören. Hierüber sind übrigens in den älteren und neueren Gesetzebungen verschiedene Bestimmungen vorhanden, wovon die meisten aus dem römischen Rechte in die einzelnen Landrechte übergegangen sind. Eine eigene Art von A. bildet das Verschollen seyn (s. Verschollen).

Abydos, 1) Stadt in Kleinasien, jest Avido, am engsten Theile des Hels lespont, Sestos gegenüber, bekannt durch die Heerschau des Xerres und dessendau, sowie durch die Liebe und die nächtlichen Zusammenkunste der Hero und des Leanders (s. dt.). Sie gehörte ursprünglich einem trojanischen Fürsten und war später von Thraziern und Milesiern bewohnt. — 2) A., Stadt in Obersägnten, am westlichen User des Nil, an dem großen Handelswege nach Lybien, schon seit Strado's Zeit verfallen, ist noch jest merkwürdig durch ihre Ruinen, des sonders aber durch das Memnonium, das Grab und einen großen Tempel des Ostris. 1818 entdeckte W. J. Bankes in dem Memnonium die berühmte, jest in Varis besindliche, Stammtasel der Pharaonen aus der 18. Oynastie, wovon

Bilfinson, Caillaub und Andere Zeichnungen geliefert haben.

Abpffinien (Abeffinien ober Sabefch), bas alte Methiopien, ein ungeheuerer Landstrich in Afrika, zwischen 53-58° östlicher Länge und 9-16° nördlicher Breite, mit 15-20,000 [Meilen Flacheninhalt, ber von Rorboft nach Subwest von dem rothen Meere, nordlich von den Niederungen der Kolla ober Majaga, westlich von den Ebenen von Sennaar und Kordofan, öftlich von dem Kuftenstriche ber Samhara und bem Lande Abel am Meerbusen von Aben begranzt wird, im Suben aber noch zum Theile unbekannt ift. Das gand hat enge und fteile Gebirgepaffe, Hochebenen und jum Theile 9-10,000 Fuß hohe Berge; im Hochlande entspringen die öftlichen Quellen bes Ril, sowie zahlreiche andere, gegen Suden und Often ftromende Fluffe, auch enthalt es die Wafferscheibe bes Mittelmeeres und bes indischen Oceans. Die vornehmsten Gebirge find: Senaste, Faranta, Affauli, Geschen und andere, die, an einigen Orten mit Schnee bebeckt, Die vornehmften Bebirge find: Senafté, Thaler mit glühenbem Sande und tropischer Site umschließen. Das Klima ift nur in ben fruchtbaren, malb = und mafferreichen Stufenlandern, sowie in ben getreibes und weibereichen Sochländern angenehm, unerträglich bagegen in ben fandigen Ruftenftrichen und bem niebern Sumpflande, wo bie Beschwerlichfeit noch burch Schwarme von Beuschreden und giftigen Muden gesteigert wirb. 21. ift eines ber von Ratur reichsten Lander ber Erde; die fruchtbaren Theile liefern jahrlich eine breimalige Ernbte; an Thieren finden fich: Lowen, Spanen, Baren, Affen, Elephanten, große Sangaochsen, Rameele, Gazellen, Abler und wilbes Ge= flugel aller Art, Krofobile, Schlangen u. s. w. und bas Pflanzenreich liefert Betreibe, Zuderrohr, Baumwolle, Tabat, Flachs, Subfrüchte: bas Mineralreich Gold, Gisen, Steinsalz. Die Einwohner find zum größten Theile Abuffinier, Rachkömmlinge ber alten Aethiopier; ihre Hautfarbe ift braun, auf ben Gebirgen etwas lichter; fie theilen fich in einzelne Stamme, find gelehrig, babei aber febr eigennütig; ihre Bohnplate bestehen in Stabten und Dorfern. Die Gultur ift febr geringe; von Sandwerken treiben bie Gingeborenen nur bie gang gewöhnlichen; ber Sandel ift gang in ben Sanden ber hier wohnenden Armenier, Turfen und Juben. (Ueber ihre Religion und Kirche fiehe ben folgenden Artifel.) — 21. ift mm größten Theile eine Monarchie, von einem Regenten, Regus genannt, bes herrscht, ber zu Gondar in Amhara lebt, jedoch zum größten Theile von bem Saupte ber Beiftlichfeit (bem Abuna) und ben funf Statthaltern (Ras) ab. hangig ift. Land und Bolf ftanden fruber auf einer weit hohern Stufe ber Gultur, als gegenwärtig; letteres beweisen unter anberen bie Bruchftude einer eigenen Literatur, die fich noch bei ihnen finden (eine Bibelübersepung und verschiebene Chronifbucher); fie find in ber alten athiopischen Sprache (Geessprache), einer Tochter bes semitischen Sprachstammes, verfaßt, die aber langst nicht mehr gesprocen wird. Die beiben, jest noch üblichen, Sprachen find: Die Tigreesprache,



stöste dem Kaiser die entschiedenste Abneigung gegen die katholische Kirche und haß gegen die Person des Patriarchen ein; es traten ernstliche Zerwürfnisse zwischen David und Bermudez ein, welche — boch erft, nachdem Blut gefloffen war damit endeten, daß letterer Aethiopien verlassen mußte. Jett schickte der Papst, im Einverständnisse mit dem Könige von Portugal, einen Batriarchen, Johann Nugnez Barretto und zwei Bischöfe, Melchior Carnegro und Andreas Oviebo, nach Aethis opien; biese Bralaten nahmen zehn Jesuiten mit sich; ber Batriarch nahm seinen Aufenthalt zu Goa und Oviedo, ging mit einigen Zesuiten nach A., wo indessen ber Kaiser seinen Bemühungen alle erdenklichen Hindernisse in den Weg legte. Barretto ftarb und Oviedo wurde sein Nachfolger; er war indeffen auch in seiner neuen Burbe nicht glücklicher, als bisher. Nachbem in Folge mehrer Revolutionen, bie sich in Aethiopien entsponnen hatten, Melasegub, ber jest ben Namen "Sultan Segub" annahm, herr von A. geworben war, gelang es ben Jesuiten, beren Berwendung er fich zur Erlangung von Hulfstruppen aus Portugal bebient hatte, ben neuen Herrscher zur Annahme ber fatholischen Religion zu bewegen und es erschien ein Ebift bes Sultans, welches gebot, die gedoppelte Natur in Christo zu glauben und bie Entgegenhandelnden jum Tobe verurtheilte. Der Abuna, burch diese Eigenmächtigkeit bes Regenten — wie er bas Ebift nannte — auf's Sochste erzürnt, schleuderte Ercommunifationen gegen Alle, welche die römische Religion annehmen wurden; man bat ben Sultan, Nichts an ber Religion zu anbern, man brobte mit Emporung; allein ber Furft verharrte unerschutterlich auf feinem Bes schlusse und die Jesuiten ihrerseits unterließen ebenfalls Nichts, um das Volk von seinem Frethume zu überzeugen. Als nun auch die Prinzen, die Großen bes Reichs, Die hohe und niedere Beiftlichkeit bem Beispiele bes Sultans folgten und fich offen und feierlich zur romisch-tatholischen Kirche befannten, griff bas Feuer bes Fanatismus allenthalben um sich: Die Zahl ber Aufwiegler nahm mit jedem Tage zu und schon fingen die Bortheile zwischen ihnen und den Truppen bes Raifere zu schwanfen an. Da ftellten Sof und Urmee bem Raifer bie Rothwenbigfeit vor, einige Dulbung gegen bie A. eintreten zu laffen, worauf biefer, in Uebereinstimmung mit bem Patriarchen Menbez, unter ber Bebingung einging, baß bieß nur fillschweigend, nicht aber burch ein Gesetz geschehen burfe. Indessen bes ruhigte bieses Zugeständniß die aufgeregten Gemüther keineswegs: ein Glaubenss frieg, ber sich erhob und mehr als 8000 Menschenleben kostete, stürzte den Kaiser in tiefe Schwermuth und er erließ ein Edift, daß es von nun an Jedem freistehen solle, fich ju einer Partei ju halten, ju welcher er wolle. Bafilibes, Segub's Sohn und Nachfolger, glaubte Ruhe und Frieden nur baburch wieder herftellen zu tonnen, daß er ben Batriarchen Menbez sammt ben fatholischen Mifffonaren aus dem Reiche trieb und alle Personen, die der katholischen Kirche aufrichtig zugethan waren, aufsuchen und hinrichten ließ (1641). Die muhamebanische Religion wurde erlaubt und von bem Raifer felbft muhamedanische Lehrer in bas Land bes Muein, auch biefer Plan scheiterte an bem Wiberftande ber Eingeborenen; die muhamedanischen Gelehrten mußten wieder fortgeschickt werden und von dieser Zeit an ift die koptische Religion ober ber Eutuchianismus wieder die herrschende Religion in A. — Ein ganzes Jahrhundert verfloß, ehe fich bas abendlanbische Christenthum wieder mit 21. beschäftigte und während dieser Zeit ging ber politische und moralische Zustand bes Landes mit Riesenschritten seinem ganglichen Berfalle Erft in unseren Tagen erneuerte fich in Europa bas Interesse für biese alte Wiege bes Chriftenthums wieber; fatholische (besonders thatig wirft bas Jesuitencollegium in Paris) und protestantische (Goba und Kugler) Missionare arbeis teten bis auf die neueste Zeit wetteifernd gegen einander in A., bis ce ben Jesuiten endlich gelungen ift, die Protestanten zu verdrängen und ber fatholischen Kirche die entschiedene Oberhand zu erringen. Das Neueste über die Forischritte ber katholischen Missionen in A. findet sich im Juliheft ber "Annalen zur Berbreitung bes Glaubens" vom Jahre 1845.

Abzugsfreiheit, bie vom Landesherrn gegebene Erlaubniß, bas Bermögen,

ohne eine hiefur bestimmte Abgabe, nach allen anderen, ober nach ben besonders bezeichneten Staaten, zu jeder Zeit, ober nur innerhalb einer gegebenen Frift, Schon zur Zeit, wo man noch mit Strenge auf ber erwähnten Bebuhrenentrichtung ju bestehen pflegte, brangte fich bie Ueberzeugung auf, baß es eine schwere Sache fei, eine folche Anordnung ohne alle Rudfichtenahme in Bollzug zu bringen; baber mehre Al. en zur Zeit ber beutschen Reichsverfassung, wie z. B. für reichsgerichtliche Personen, Professoren u. f. w. bestanden. Dit Anfang bes 17. Jahrhunderts wurden gwischen beutschen Staaten schon häufig erleichternbe Berftandniffe über 21. getroffen, wohl auch Bertrage, beren Dauer von ber wechs selseitigen Beobachtung abhängig blieb, geschlossen, meistens aber nur auf Rachs laß ber Hälfte und für privilegirte Classen. Auch Gegenstand ber Verhandlung zwischen Landesherren und Ständen wurde biese Freiheit in früheren Zeiten; noch mehr aber wurden die wohlthätigen Folgen ber 21, in neuerer Zeit anerkannt und baher von der Mehrzahl der deutschen Regierungen mit den meisten der großen und fleinen Staaten eigene Bertrage geschloffen. Die beutsche Bunbesafte versichert in Art. 18. ben Unterthanen Freiheit von aller nachsteuer ober Abjug beim Sinwegbringen bes Vermögens in andere Bundesstaaten, falls nicht schon besondere Freis zügigkeitsverträge bestehen. Durch Bunbestagsbeschluffe ift biese grundgesetliche Berfügung noch näher bestimmt und auf je be Art von Vermögen, ohne Rudsicht auf die Veranlaffung bes hinwegbringens, sowie auf jede Abgabe, mit Bestimmung einiger Ausnahmsfälle, ausgebehnt worben. Unter ben neueren beutschen Berfassungsurfunden ist die württembergische die einzige, welche von Bezahlung jeder Nachsteuer auch die Auswandernden in andere, als beutsche Bunbesstaaten, freispricht. Giner folden Freiheit wird in bem, von ber Ständeversammlung bes Großherzogthums heffen im Jahre 1821 angenommenen, Gesetze über Auswanderung nicht gedacht. Es liegt aber im Interesse aller Lande ftanbe, funftig jum Beften bes Berfehre und ber nationalwirthichaft bie Untrage auf möglichfte Allgemeinheit ber Nachsteuerfreiheit, auch rudsichtlich bes Auslandes, ju unterftuten. Reine finanzielle Engherzigfeit barf feinbselig bier entgegentreten, wo bie Staatsregierung so wahr und richtig bas Allgemeine von einem höhern Standpunkte aus zu beforbern fucht.

Abzugegeld, f. Abicos, Abzugefreiheit.

A. C., eine Abkürzung: 1) s. v. a. Ante Christum (vor Christi Geburt). — 2) Anno Christi (im Jahre driftlicher Zeitrechnung). — 3) Augustana Consessio

(Augeburgische Confession).

Acacius, Name mehrer Kirchenväter, Patriarchen und Bischöfe, von benen wir ansühren: 1) A. Monophthalmos (ber Einäugige), gestorben 366, Schüler bes hl. Eusebius und bessen Nachfolger als Bischof von Casarea, nächst Astius und Eunomius Haupt ber strengen Arianer. Er übte großen Einstuß auf ben Synoben von Seleusia (359) und Konstantinopel (360). Von ihm führt ein Zweig der Anomöer den Namen Acacianer (s. Arianer.) Seine Schristen, unter denen auch eine Biographie des Eusedius, sind nicht mehr vorhanden. — 2) A., Bischof von Beros, hestiger Gegner des Chrysostomus, dessen Absehung und Verdannung vorzüglich er durchsetze; er spielte auch in den nestorianischen Streitigseiten eine bedeutende Rolle und starb 432, in einem Alter von 110 Jahren. — 3) A., Patriarch von Konstantinopel, gestorden 488. Er veranlaßte 482 den Kaiser Zeno zu dem Henotison (s. d.) und wurde, da Papst Felir III. diese Glaubenssormel verdammte und seine und seines Freundes Mongus Absehung verslangte, die Griechen aber dagegen protestirten, Urheber der ersten bedeutendern Trennung zwischen der römischen und griechischen Kirche.

Acadinus, eine, in der Rabe bes See's Delos befindliche, im Alterthume ben Balicen geheiligte, Quelle auf Sizilien, in welche, um eine eidliche Aussage zu bekräftigen, diese, auf ein Brettchen geschrieben, geworfen wurde. Das Untersfinken besselben galt für ein Zeichen bes Meineibes. Bergleiche henne ad Virg.

Aen. 9, 545.

Acambu, ein Königreich in Afrika, an ber Rufte von Guinea, sehr reich an

Gold und Salz.

Acapulco, 1) ein Distrift in Merifo, ber ben Küstenstrich vom Hafen Al. bis zur Ründung bes Rio Balfas bei Zacabula und die südöstlichen Abhänge der Sierra Madre umfast. In den Thälern gedeihen Baumwolle und Zuckerrohr, höher hinauf Weizen und Mais. — 2) A., ehemals weltberühmte (unter spanischer herrschaft, wegen ihrer Messe), jest tief herabgesommene Hauptstadt, am großen Ocean, unter 16° 50' 29" nördlicher Breite und 102° 12' 15" westlicher Länge, mit kaum 3000 Einwohnern, welche zur Hälfte Chinesen und Neger sind. Der Hasen der Stadt ist der beste, sicherste und geräumigste an der Sudwestlüste Nordsamerika's. Schwerbeladene Schiffe können dicht an den Granitselsen vor Anker liegen. In dem Falle, daß der längst projektirte Kanal, welcher das stille Weer mit dem atlantischen Ocean verdinden soll, zur Aussührung kommen wird und diese, jest von der commerziellen Welt so weit entsernten, Küstenländer dieser dadurch wieder näher gerückt sehn werden, kann es kaum sehlen, daß A. von Reuem zu einem wichtigen Handelsplaße ausblühen und seine frühere Bedeutsams seit wieder gewinnen wird.

Accelerando (Musik), beschleunigend, allmälig schneller werdend, wobei zwar kein neues Tempo, wohl aber eine Steigerung bes Zeitmaaßes, sowie ber

Starte und Rraft eintritt.

Acceleration, Beschleunigung, beschleunigende Kraft. Man versteht hierunter in ber Dechanif bie Zunahme ber Geschwindigfeit eines fich bewegenden Korpers in aufeinanderfolgenden Zeittheilen und es erflart sich bieselbe fehr leicht und naturlich auf folgende Weise: Jeber Körper hat die Eigenschaft ber Trägheit, b. h. bes Berharrens in bem Zustande, worin er fich gerade befindet. Erhalt er z. B. einen Stoß von ber Dauer nur eines Augenblides, so wird er mit entsprechender Ges schwindigkeit in entsprechender Richtung, ohne jede Aenderung, burch alle Zeit hindurch sich bewegen, wenn nicht anderartige Kräfte fördernd ober hindernd einwirften, b. h. er bewegt fich gleich formig. Wirft aber in berselben Richtung nach einer Zeit neuerdings eine andere Kraft, so erhalt ber bewegte Korper zu ber, durch die erste Kraft erzeugten, Geschwindigkeit einen Zuwachs an Geschwins bigfeit in Folge ber Wirfung ber hinzugetretenen zweiten Kraft und wird fich, nach bem Angriffe biefer, geschwinder bewegen, als zuvor. Denken wir uns nun in sebem, noch fo kleinen, Zeittheile bie Wirfung neuer Krafte, so wird auch bie Beschwindigkeit ber Bewegung in gleichem Verhaltniffe größer senn. Sind bie, in jebem Zeittheile wirkenden, Krafte gleicher Art, so entsteht baburch für jeben Zeittheil ein gleicher Zuwachs ber Geschwindigkeit und die Bewegung heifit in biefem Falle eine gleichformig beschleunigte; find bagegen bie neuen Rrafte ungleich in ben auf einander folgenden Zeittheilen, so entsteht baburch ein uns gleicher Zuwachs ber Geschwindigkeit, die Bewegung wird eine ungleichförmig beschleunigte. Sind die Zuwachse negativ, d. h. nimmt die Schnelligkeit in auf einander folgenden Zeittheilen ab, so entstehen daraus die gleiche und une gleich formig verzögerten Bewegungen, gang analog bem bisher Angeführten. In ber Mechanif gibt man ber Wirfung gemeiniglich ben Ramen ber Ursache. Die Al. ift baber nichts Anderes, als bie unmittelbarfte Wirfung einer ber mehren, munterbrochen wirkenden, Kräfte und man nennt daher die A. auch die beschleus nigende oder continuirliche Kraft. Zur Feststellung des Calculs befinirt man jedoch in der Mechanik so: A. ist das Verhältniß der Geschwindigkeitszunahme jur Zeitzunahme. Ift bieg Berhaltniß = 0, ober = einer conftanten, ober = einer variabeln Große, so erhalt man eine gleichformig beschleunigte, ober ungleichformig beschleunigte Bewegung. — A. ber mittlern Bewegung bes Monbes beißt in ber Aftronomie die, zuerst von Hallen (s. b.) entbeckte, Zunahme ber Schnelligkeit des Mondes in seinem Umlaufe um die Erde, worauf ihn die Betichte ber Chalbaer vom Jahre 720 vor Chrifto über Mondefinsternisse führten, bie er in einem Werke von Ptolomaus fant. Man berechnet nämlich, bag ber Mond

in seinem Laufe jebes Jahr 20 Sekunden weniger braucht. Lange war man über bie Ursache hievon im Unflaren, bis Laplace (f. b.) bewies, bag bies von ber Abnahme ber Ercentricität (f. b.) ber Erbbahn herruhre. Rach ihm foll biefe Zunahme

der Schnelligkeit nach Jahrtausenden wieder in eine Abnahme übergeben. Accelerator, ein, dem mannlichen Geschlechte eigenthumlicher, unterhalb und an ben Seiten ber Sarnröhre gelegener, fleiner Mustel, beffen Berrichtung barin besteht, baß er ben Theil ber Urethra, welchen er umgibt, jusammenbruckt und bas burch bie Ausgießung bes Urins und mannlichen Samens beschleunigt. weiblichen Geschlechte wird ber A. durch ben musculus constrictor cunni erfest.

Accelerirende Rraft, die momentane, babei aber fortgefeste, Wirfung eines Körpers auf einen andern, welche in bem lettern eine beschleunigte Bewegung er-

zeugt, f. Acceleration.

Accensi, auch Adscriptii (ad censum legionum additi), übergablige Trups ven, welche bie romische Urmee begleiteten, um die Stellen ber getobteten legionarischen Truppen zu erseten. Als weniger geubte und nicht so zuverläffige Leute, wurden fie haufig in die hinterfte Schlachtreihe gestellt. Weil fie, mit Schleubern bewaffnet, als leichte Truppen gebraucht murben, hießen sie auch Ferentarii und Rorarii, inbem fie bas Befecht begannen und bem Staubregen vor bem eigentlichen Regen verglichen wurden (quod ante rorat, quam pluit). Einige Schriftsteller

halten fie auch für eine Art Polizeifoldaten (Geneb'armen).

Accent, die, burch Hebung oder Senfung ber Stimme bewirkte, Auszeichnung eines Wortes ober einer Sylbe vor anderen (Betonung). Der A. ift: 1) oratos risch, wenn burch ihn ber, für die Gesammtauffassung wesentlichste, Begriff eines langern ober fürzern Sapes bezeichnet wirb; 2) musikalisch und zwar a) taktisch, wenn er auf die erfte Rote jedes Taktgliedes fällt; b) rhythmisch, wenn er bas symmetrische Berhältniß zwischen ben Satgliebern ftarfer hervorheben, ober bas Gefühl burch ben Bortrag beleben foll; 3) metrifch, bei Berfen, wo er an bie erfte Sylbe bes Berefußes gebunden ift. — Man bezeichnet ben 21. gewöhnlich burch über ben Buchstaben angebrachte Striche. Ein Strich von ber rechten gur linken Seite (a) zeigt ben geschärften, steigenben A. (Acut); einer von ber linken zur rechten (a) ben schweren, sinkenben (Gravis); beibe verbunden (a ober a) ben gebehnten (Circumfler) an. — In ber beutschen Sprache liegt ber A. ftete auf ber Stammiplbe eines Wortes.

Accentus ecclesiastici (Rirchentone), heißen die bestimmten, in ber Liturgif ber katholischen Kirche vorgeschriebenen Regeln (ursprünglich 7 Saupttone), wonach ber Priefter beim Gottesbienste bie Epistel = und Evangelienterte, die Einsetzungsworte des heiligen Abendmahls u. s. w. vorzutragen hat. Jede Art des A. e. hat ihre eigenthümliche Benennung. 1) Der A. acutus, wo einige Sylben vor ber letten um 3 Tone tiefer, bie lette aber wieder in ber ursprünglichen Tonart; 2) A. gravis, wenn die lette Sylbe um eine Quarte tiefer gesungen; 3) A. immutabilis, wenn die lette Sylbe weber erhöht, noch erniedrigt wird. Bei dem 4) A. moderatus bleibt die lette Eplbe in berfelben Tonart, einige vorhergehende bagegen werden um einen Ton hoher gesungen; mogegen 5) bei bem A. interrogativus bie lette Sylbe um einen und 6) bei bem A. medius um 2 Tone höher, als ber übrige Tert, vorgetragen wirb; 7) ber A. finalis enblich lagt bie Stimme am Schluffe bes Sages in ben vorletten Sylben ftufenweise abwarts, bis fie in ber letten mit ber Quarte schließt. Bahrscheinlich haben fich bie A. e. beim driftlichen Gottesbienfte nach bem Dufter ber Accente gebilbet, wonach in ben judischen Synagogen noch heute bie Befepesabschnitte abgefungen werben.

Accept heißt in ber handelswiffenschaft bie Annnahme eines Wechsels, ober bie, vom Bezogenen auf der Vorderseite des Wechsels (der Tratte) abgegebene Er= flarung, die barin genannte Summe zur Berfallzeit bezahlen zu wollen. In biefer Beziehung heißt ber Bezogene Acceptant und geschieht bie Unnahme gewöhnlich burd bas Bort "acceptirt" ober "angenommen", nebft ber namensunters

schrift bes Acceptanten, f. u. Bechfelrecht.

Acceptilation. 1) Im romischen Rechte eine besondere Wortsorm, wosdund der Gläubiger dem Schuldner seine Schuld, oder überhaupt Einer dem Ansdem eine eingegangene Verpstichtung erläßt, indem er anersennt, daß er empfangen habe, was er in der That nicht empfangen hat; daher überhaupt eine Scheins Jahlung. (Vergl. Digest. XLVI. 4. de acceptilatione.) — 2) A., in der Theoslogie gleichbedeutend mit acceptio gratuita, die Lehre des Duns Scotus (s. d.) und seiner Anhänger, so wie später auch der Arminianer, daß Gott sich mit der von Christus geleisteten Genugthuung, nicht wegen ihrer absoluten Zulänglichseit, sondern aus göttlichem Erdarmen begnüge. Dieser Behauptung gegenüber lehrten Thomas von Aquin, Bonaventura u. A. und, nach dem Vorgange des heiligen Augustinus, später auch die lutherischen Theologen eine satissactio superadundans, d. h. eine mehr als hinreichende Genugthuung Christi für die Sünden der Welt. Bon der Kirche ist indessen hierüber noch keine Entscheidung ersolgt, somit dieser Sah nach locus liber.

Access, im Allgemeinen: Zugang, Beitritt, z. B. zu ber Meinung und Abstimmung eines Andern. Dann besonders: 1) in der Rechtswissenschaft der Zutritt junger Rechtsgelehrten zu den Gerichten, um ihnen Gelegenheit zu praktischer Uedung in ihrem Fache zu verschaffen, daher diese da und dort auch Accessisten heißen; ferner auch: die gestattete Einsicht in die Protosolle. — 2) In der Medizin, s. v. a. Anwandelung, Rückfall einer Krankheit. — 3) Im kanonischen Rechte sindet der Al. dei Wahlen zu höheren Kirchenämtern, namentlich dei der Papstwahl, dann Statt, wann mehre Stimmgeber, welche sich sür einen bestimmten Candidaten entschieden haben, sich mit einem andern Theile vereinigen, um dadurch die ersorderliche Stimmenzahl zur Vollendung des Wahlaktes zu erzielen (s. Papstwahl). — 4) In der liturgischen Kirchenssprache das Vorbereitungsgebet zur heiligen Messe, welchem die Absicht zu Grunde liegt, das sich der Priester in eine, der Verrichtung dieses Opsers im Geiste und

Sinne ber Rirche angemeffene, Stimmung verseten wolle.

Accession, wortlich: bas Hinzufommen, ber Zuwachs zu etwas bereits Bors handenem; in der juridisch en Lehre vom Eigenthumsrechte aber wird durch A. speziell eine bestimmte Art ber Erwerbung von Eigenthum bezeichnet, welche darin besteht, daß ber Eigenthumer einer Sache, die in Beziehung auf eine ans bere, ungertrennlich mit ihr verbundene, als Hauptsache erscheint, bas Eigenthum ber accessorischen, ober Nebensache, zugleich mit jener erwirbt (accessorium sequitur suum principale). Die Grunde biefer Erwerbungsweise beruhen barauf, daß einestheils bei einer Verbindung verschiedener Sachen, wobei eine Absonderung beider entweder absolut, oder ohne große Nachtheile nicht möglich ift, bie Trennung unvernünftig ware und anberntheils bie Ratur und bas Bedürfniß einer vernünftigen Eigenthumsvertheilung in ber Regel ein vollständiges, freies Eigenthum jedes Rechtsmitgliedes an ben, von ihm rechtlich erworbenen, Sachen Hieraus ergibt fich also von felbft, baß ber rechtmäßige Eigenthumer ber Hauptsache auch in ben Besit ber, von ihr unzertrennlichen, Rebensache tritt. — Die einzelnen Arten ber Al. sind sehr verschieben: a) die Alluvion, b. h. bas allmalige natürliche Anschwemmen ron neuem ganbe an ein Grundstud. b) Die Avulsion, das gewaltsame Losreißen ganzer Stude andern Landes und beren Zusammenwachsen mit bem Hauptlande. c) Die Abjunction, ober fünstliche Berbindung einer accefforischen Sache mit einer andern hauptsache, ohne innere Umgestaltung berfelben, burch Anbauen, Einweben, Pflanzen und bgl. m. d) Die Fruchterzeugung. Bas bie Entschäbigungsanspruche beffen, welcher burch A. das früher beseffene Eigenthumsrecht an die Rebensache verliert, anbelangt, so hangt dies von der Entwickelung der Grundsatz einer gerechten privat und staatbrechtlichen Eigenthumsvertheilung ab. — 21. bes Besites heißt im romis joen Rechte bas hinzurechnen ber Besitzeit bes Borgangers zu ber Besitzeit

beffen, ber eine Sache burch Berjährung erwerben will (fiehe auch ben Artifel Eigenthumsrecht.)

Accessit, ber zweite, ober Rebenpreis, welcher berjenigen Arbeit, Abhandlung

u. f. w. ertheilt wirb, bie ber gefronten an Bebiegenheit am Rachften fteht.

Accessorisch, Alles, was als Nebensache ober Nebenglied zu einem Hauptstheile unterstützend hinzukommt. Daher in der Anatomie: accessorische Bander,

Ligamente, Arterien, Rerven u. f. w. (f. bb. 2121. und Accession.)

Accidenz, Zufall; die zufälligen, unwesentlichen Eigenschaften eines Gesgenstandes. — Accidenzien heißen die zufälligen, nicht zur Besoldung gehörigen, Einnahmen eines Staats ober Kirchendieners: Sporteln, Stolgebühren und bgl. Ihre Unzulässigfeit und vielfachen, damit verbundenen, Uebelstände werden überall je mehr und mehr eingesehen, daher, namentlich in Betreff auf die A. der Geistelichseit, auch der gegenwärtige Fürstbischof von Breslau deren Aushebung erst

neueftens wieber in Unregung gebracht bat.

Accife, Impost, Licenz, Aufschlag ic. ist eine indirette Auflage, welche auf mancherlei Produkte, gewöhnlich aber auf Lebensmittel und nur ausnahmsweise auf Immobilien, gelegt wird. Gie ift eine hauptgattung ber Consumtions - ober Berbrauchssteuer. Man theilt ste in eine allgemeine ober Unis versals A. und in eine besondere ober Partifulars A. Erstere erstreckt sich Erftere erftredt fich über bas platte gand eben so mohl, als über die Stadte und begreift alle accisbaren Artifel und Waaren, die zum Berbrauche dienen, unter sich, mogen diese im Lande erzeugt senn, oder aus der Fremde kommen, vorausgesett, daß lettere nicht schon mit Bollen belegt sind; benn einmal und nicht öfter soll, ber Regel nach, ein accisbarer Wegenstand versteuert werben. Die Partifular: 21. hingegen unterscheibet sich baburch von ber universellen, baß sie theils nur über einige Consumtionsartifel fich erstrectt, theils nur in ben geschloffenen Stabten, so wie an ben Grang = und Bollplagen erhoben wird und zwar ehe bie Baaren verfauft In Sachsen murbe bie Partifular 21. gegen bie Mitte bes 15. Jahrs merben. hunderts eingeführt. Bur Ginführung ber Universal - A. in ben brandenburgischen Staaten veranlagte im 17. Jahrhunderte ben Kurfürsten Friedrich Bilhelm bas Beburfniß seiner Armee. Bon bieser Zeit an hat bas A.-Suftem in Preußen eine immer größere Ausbehnung und softematischere Ginrichtung erhalten. In ben meiften übrigen beutschen Staaten breitete es fich seit bem 18. Jahrhundert aus und war ein ftart benüttes Sulfemittel fur bie fteigenden Staatsbedurfniffe. ben neuesten Zeiten, wo ber Staatsauswand bie hochfte Stufe erreichte und insbesondere ber Militäretat in manchem Staate fast erdruckend ift, scheint als oberster Grundsat bes A. Systems ber hochste Ertrag zu gelten. Was übrigens für und gegen die Consumtionssteuern im Allgemeinen spricht, hat auch seine Ans wendung auf die A. Siehe ben Artifel Consumtionsfteuer. Bgl. die beiden Schriften: Die Vortheile ber Al. für den National Bohlstand ze., Berlin 1808. Roln, feine Accife mehr, Berlin 1816.

Accius (richtiger Attius), Lucius, ein römischer Dichter, Freund des Junius Brutus und jüngerer Zeitgenosse des Pacuvius, geboren um 170 v. Chr., lebte zu Pisaurum und schrieb, wie letterer, Tragödien und ausserdem Jahrbücher der römischen Geschichte in Versen. Die wenigen, noch erhaltenen, Fragmente seiner Tragödien sinden sich in Scriver's Fragmenta veterum tragicorum, Lepden 1720 und in Bothe's Poetarum Latii scenicorum fragmenta, Halberstadt 1823.

Acclimatistrung, die Gewöhnung eines Thieres oder einer Pflanze an das Klima eines andern, als des Gedurts oder Heimathlandes. Die Pflanzen im Allgemeinen und gewisse Gattungen von Thieren, namentlich Rindvieh, Pserde, Hunde, Kapen und Hausthiere überhaupt, acclimatistren sich leicht, verändern jes doch ihre natürlichen Eigenschaften mehr oder weniger, je nach der Beschaffenheit der Temperatur des Landes, in welches sie versetzt werden. — Der Mensch, kraft seiner Vernunst, ist im Stande, sich jedem Klima anzupassen, verbreitet sich daher auch leichter, als jedes Thier, über alle Theile der Erde und ist der Ausartung

am wenigsten unterworfen. Unter ben einzelnen Menschenracen ist es hinwiederum die europäische, welche die größte und die amerikanische, welche die gesringste A.S. Fähigkeit besitzt. Daß das weibliche Geschlecht anerkanntermaßen den Einslüssen des klimatischen Wechsels weniger unterworfen ist, darf nicht in organissen Ursachen gesucht werden, sondern beruht auf dessen größerer Mäßigkeit, Vorssicht und geringerer Anstrengung der Körperkräfte. — Die, durch die A. bewirkten, Beränderungen im ganzen Organismus nennt man A.S. Proces und die dadurch ost herbeigeführten Krankheiten A.S. Krankheiten. (Bergl. Foissac, über den Einfluß des Klima auf den Menschen, beutsch von Westrumb, Göttingen 1840

u. b. A. Klima.)

Accommodation (vom Lateinischen accommodare), 1) überhaupt: Anpaffung, Anbequemung, bas Beftreben, fein eigenes Berfahren ben Beburfniffen, Gewohnheiten und Bunfchen Anderer gemäß einzurichten. — 2) In der Paba= gogif: bas Herabsteigen bes Lehrers von seinem höhern, geistigen Standpunkte ber Abstraftion (f. b.) zu bem bes Schulers, so, daß die Fassungsgabe bes lettern bas vom Lehrer Borgetragene leichter aufzunehmen und zu begreifen vers mag. Bilblich bargestellt ift die Al. im Unterrichte ungefähr baffelbe, wie wenn ein Erwachsener fich zu einem Kinde niederbudt, um Diefes zu fich in die Sobe ju gieben und baber ein wesentliches Moment eines guten Pabagogen, ein Saupthebel ber Erziehunges und Unterrichtsfunft. — 3) Eine eigenthumliche Bedeutung hat bas Bort A. in ber theologischen Eregese gewonnen, beren Angabe wir indeffen einige historische Rotizen vorauszusenden haben. Befanntlich wollten bie sogenannten rationalistischen Theologen unter ben Protestanten seit bem Enbe bes vorigen Jahrhunderts (namentlich von Bahrd, Semmler u. A. an) bie Of fenbarungelehre (f. b.) und bie, in berfelben enthaltenen, Glaubensfaße nur in so weit anerkennen, ale biese mit ihrer Bernunft übereinstimmten. Run fand sich aber boch in ber heiligen Schrift sehr Bieles, was sie mit ihrer erleuchteten Vernunft eben so wenig in Uebereinstimmung bringen konnten, als bie heutigen protestantischen Lichtfreunde mit ber ihrigen; sie erfanden baher folgenbes Raisonnement: Das, mas in ber beiligen Schrift ber Bernunft zu wibersprechen scheint, hat seinen Grund barin, daß Moses, die Propheten, Christus und seine Apostel sich zu ber Anschauungsweise und ben Vorstellungen ihrer Zeitgenoffen herablaffen, fich benfelben accommobiren mußten. Diefe Art, die heilis gen Schriften auszulegen, heißt nun die A.s-Eregese. Die Wunder, die Lehren und Aussprüche über die Engel und Teufel, über den Ursprung des Menschengeschlechts und bessen Ende, über bas Jenseits, Prophezeiungen, furz Alles, was ber ratio vulgaris unbegreiflich erscheint, (weil ja eben nicht fie, fonbern bie ratio divina es ift, bie bas Balten Gottes in ben heiligen Buchern barftellt), wurde auf diese Weise von den Rationalisten aus dem Wege geräumt, so, daß Richts mehr übrig blieb, ale ber eigene, seichte Bobenfat ber gemeinen Bernunft. Diefe Manier ber Schriftauslegung wurde in neuester Zeit namentlich von Strauß und seinen Nachtretern lächerlich gemacht, um burch ihre eigene, bem Christenthume noch feindlichere, Auffaffungeweise bie Rationalisten babin zu bringen, baß fie entweber Alles, in ben heiligen Buchern Enthaltene, für Fabel und Mythe erflaren, biese blos als driftliche Mythologie ansehen, ober aber Alles, in der Bibel Enthaltene, für ftrenge Wahrheit nehmen muffen. — Die Ibee ber A. in ber Eregese ift übrigens feineswegs neu, sonbern fie wurde schon von ben Socinianern (f. b.) häufig in Anwendung gebracht.

Accompagnement, f. Begleitung.

Accord, (vom italienischen accordare und dem lateinischen chorda, Saite)
i) in der Rusik eine, auf natürliche Tonverhältnisse gegründete, Bereinigung (Zusammenstimmung) mehrer Tone. Ein consonirender A. ist ein solcher, in welchem nur consonirende Intervalle; ein dissonirender dagegen, in welchem blos dissonirende Intervalle vorkommen. Nach der Zahl der verbundenen Klänge

beißen bie Ale auch: Dreiflange, Bierklange, Funfflange, ober breis, viers unb fünsstimmige A.e. Der einfachste, zugleich reinste und angenehmste, A. ift ber barmonische Dreiflang, welcher aus bem Grundtone (Tonica), ber Tertie und Quinte besteht, wozu meistens noch die Octave genommen wird. - 2) 3m Geschäftsleben überhaupt jeder Bertrag; bann aber speziell ein Bertrag, in Folge beffen ber Schuldner feine Glaubiger, gegen Rachlaß gewiffer Prozente, entweber gleich und auf einmal, ober in gewiffen Terminen zu befriedigen fich verbindlich macht. Durch einen folden (auffergerichtlichen) 21. sucht nämlich ber Schuldner ben Ausbruch eines wirklichen Falliments und ber bamit verbundenen Folgen von fich abzuwenden, wobei indessen zu bemerken ift, daß die Entschließung ber Mehrzahl ber Gläubiger feineswegs maßgebend für ben Beitritt ber Minterzahl ift, sondern jeder Einzelne seine Zustimmung für sich geben oder verweigern fann. Berschieden von biesem, unter ber Band geschloffenen, 21. ift ber gericht= liche, worauf ber Schuldner, nach bereits geschehener Insolvenzerklarung, ju feis nen Gunften immer noch antragen kann. Uebrigens liegt ben Accordanten beiber Art die Berbindlichkeit ob, ihren Gläubigern, falls fie später wieder in beffere Umftanbe fommen sollten, das Erlaffene nachzuzahlen, wenn nicht das Gegentheil ausbrudlich flipulirt wurde.

Accreditiren, 1) in der Handelswissenschaft, s. den Artisel: Credits brief. — 2) Einen Gesandten oder Minister an einem fremden Hofe durch ein, eigens zu diesem Zwecke ausgesertigtes, Bollmachtsschreiben beglaubigen.

Accufation, Accufationsprozeß, f. Anflage.

Acepsimas, heiliger Bischof und Martyrer, ber, zur Zeit ber großen Christenversolgung in Persien unter König Sapor, zugleich mit seinen Presbytern: Jakobus, Aithala und Joseph, ben Diakonen Azabanes und Abdiesus, ben Bischössen Milles, Bicor, Mareas und 24 anderen, bann mit 250 Klerikern, Monchen und vielen heiligen Jungfrauen (unter biesen die heilige Tarbula, Schwester bes heiligen Bischofs Simeon, mit ihrer Begleiterin) ben grausamsten Tod für den

driftlichen Glauben erlitt. - Jahrestag: 22. April.

Acerbi, Giuseppe, geboren zu Castel Gossiodo in der Lombardei, erhielt seine wissenschaftliche Bildung in Mantua, verließ 1798, bei dem Eindringen der Franzosen, sein Vaterland und durchreiste Deutschland, Danemark, Schweden und Finnland. — Mit dem Obristen Sciöldebrand, einem trefslichen Landschastsmaler, den er in Schweden kennen lernte, reiste er nach dem Nordcap (er war der erste Italiener, der die in jene Gegenden drang) und nach England. Er gab zu Lons don 1802 die Beschreibung seiner Reisen heraus, welche Petit Radel in's Französische übersetze, Paris 1804. Im Jahre 1818 begründete er die "Bibliotoca italiana", deren Fortsetzung er, als er 1826 zum österreichischen Generalconsul in Aegopten ernannt wurde, an Gironi, Carlini und Fumagalli übergab. Die wissenschaftlichen Anstalten zu Wien, Mailand, Padua und Pavia besitzen sehr werths volle Geschenke von ihm.

Achaja, Achaer. — A. war ursprünglich ber Name einer griechischen Landsschaft von ungefähr 35 Deilen, beren Gränzen gegen Often Sikvon, gegen Westen das jonische Meer, gegen Süben Elis und Arfadien und gegen Rorden der korinthische Meerbusen waren. Sie liegt an einem steinigen User und eine Menge sie durchschneitender kleiner Flüsse (die aber zur Sommerszeit meist trocken sind) verleihen ihr große Fruchtbarkeit an Getreide, Del und Wein; der Handel konnte indessen, wegen gänzlichen Mangels an guten Häsen, nie zu einiger Blüthe gelangen. — Seit Homer wurde A. der allgemeine Name sür ganz Griechenland und die Griechen überhaupt hießen von da an Achaer. — Die älteste Geschichte des Landes liegt sehr im Dunkel. Die ersten bekannten Bewohner waren die Peslasger und das Land selbst führte damals den Namen Achaer. Der Achter des Königs vermählt hatte, diesem in der Herschaft gesolgt war, erhielten die Bewohner den Namen "ägialische Jonier". Diese blieben die gegen 1100 v. Chr. im Besitze des

Landes, wo bie A., so genannt von Acaus, bem altern Bruber bes Jon, von ben Berakliben aus ihren fruheren Bohnfigen vertrieben und von ben Joniern, zu benen fie flüchteten, zurudgewiesen, fich mit Gewalt Eingang verschafften. Die Jonier zogen hierauf nach Attifa und Alegialea erhielt von da an den Ramen A. Die Reihe ber achaischen Könige beginnt mit Tisamenes und schließt mit Grges, nach bessen Tobe bas Königthum abgeschafft und in jeder ber 12 Städte bes Landes eine bemokratische Verfassung eingeführt wurde, die sich bis in die Zeit Alexanders b. Gr. erhielt. Zwar war sebe Stadt ganglich unabhängig von ber anbern; aber ber gemeinschaftliche 3wed ber Erhaltung ihrer Freiheit vereinigte fie boch wieder zu Ginem organischen Bangen. Die Furcht vor ber Eroberungssucht ber beiben macebonischen Könige Philippus und Alexander wurde die Veranlaffung zu bem, fpater fo berühmt geworbenen, achaifchen Bunbe, an beffen Spipe Aratus, Philopomen (f. bb.) und Andere ftanden. Anfangs war berselbe nur von einigen wenigen Stabten geschloffen worden, später aber traten alle übrigen und selbst Athen und Megara mit noch anderen bei. Unter ben Kriegen, welche ber achaische Bund mit anberen Bolferschaften führte, ift ber, unter bem besondern Ramen des achaischen Krieges befannte, der bemerkenswertheste. (146 v. Chr.) Die Romer gerftorten in biefem Kriege Korinth, losten ben Bund auf und machten baburch ber griechischen Freiheit ein Enbe. Die Staaten bes Bunbes wurden in eine römische Provinz unter bem Ramen Al. (jest Livabien, f. b.) umgewandelt. (G. Griechenlanb.)

Achalzik ober Akalzik, Stadt und Kestung in der russischen Provinz Geors gien, auf der linken Seite bes Rur, mit 20,000 Einwohnern, ift terraffenformig an einem Berge erbaut, fünf Stationen von Tiflis entfernt und enthalt 28 Dos scheen, barunter bie bebeutenbsten von Gultan Selim I. Bis zum Frieden von Abrianopel war A. Hauptstadt bes Paschalifs Tschalbir, sonst auch Ssa-Abatago genannt, welches die nördlichke turkische Provinz im kaukasischen Ishmus war und den osmanischen Theil Georgiens umschloß. Während des letten russische turfischen Krieges schlug bier General Pastewitsch (22. August 1828) bie überlegenen türkischen Truppen unter ben Pascha's Mustapha und Klos Mahomed und zog als Sieger in A. ein. Durch ben Frieden von Abrianopel kam sodann die Stadt und ein großer Theil bes Paschaliks an Rußland.

Achard, Frang Rarl, berühmter Naturforscher und Chemiker, geboren zu Berlin 28. April 1754, Direktor ber physikalischen Classe ber Akademie ber Wiss senschaften baselbst und Mitglied vieler gelehrten Gesellschaften. Un seinen Ramen knupfen fich zwei große Erfindungen unserer Zeit: Die Telegraphen (f. b.) und die Zubereitung bes Runfelrübenzuders (f. b.). — Rachbem 21. burch mehre phyfifalische und demische Abhandlungen, welche 1780 zu Berlin gesammelt erschienen, bereits die öffentliche Aufmerksamkeit in der vortheilhaftesten Weife auf sich gerichtet hatte, construirte er zu Ende bes verflossenen Jahrhunderts zu Spandau einen leicht transportabeln Telegraphen, burch welchen vermittelst fünf Zeichen 23,750 Wörter und Rebensarten ausgebrückt werben konnten. Bum Gebrauche biefes Inftrumentes verfertigte Al. ein eigenes telegraphisches Wörterbuch in beuticher und französischer Sprache, bem er noch 32 telegraphische Ziffern beifügte. Deutschland hat somit nicht geringere Ansprüche auf ben Ruhm dieser Erfindung, als Frankreich, wo Claube Chappe sich gleichzeitig als Erfinder der Telegras phen proflamirte. — Roch bebeutender aber erscheint A.s 3bee, die Entbedung Markgraf's, aus bem concentrirten Safte verschiebener Burgelarten frys stallisteren Zuder zu gewinnen, wesentlich zu verbessern und im Groffen auszus führen. Er verfaßte zu biesem Zwecke mehre Schristen: Anleitung zur Bereitung bes Rohzuders und bes rohen Sprups aus den Runkelrüben, Berlin 1800; Kurze Geschichte ber Beweise von ber Ausführbarkeit im Groffen und ben vielen Bortheilen ber Zuderfabrifation aus Runkelrüben, ebendaselbst 1805; Anleitung zum Andau ber zur Zuderfabrikation anwendbaren Runkelrüben, Breslau 1803; Ueber den Einfluß der Runkelrüben-Zuderfabrikation auf die Dekonomie, Glogau 1805.

Schnell verbreitete sich diese Erfindung und fand allenthalben die verdiente Anerstennung. Im Winter 1811, während der Continentalsperre, lieferte die, von A. in dem Dorfe Kunern im Regierungsbezirke Breslau, welches ihm Friedrich Wilshelm III. geschenkt hatte, angelegte Runkelrüben-Zuckersabrik täglich 300 Pfund Sprup und 1812 gründete er daselbst eine eigene Lehranstalt für diese Art von Zuckergewinnung, welche von In- und Ausländern zahlreich besucht wurde. Hier

starb er auch ben 20. April 1821.

Acharius, Erich, ein Schüler Linne's und berühmter Naturforscher, vorzüglich im Fache der Botanik, geboren 10. Oktober 1757 zu Geste in Schweden, Mitsglied der Akademie in Stockholm, seit 1789 Provinzialarzt und Prosessor zu Ladssteina in Oftgothland, seit 1796 Mitglied der Akademie, beschäftigte sich vorzugdsweise mit Classifizirung und Beschreibung der Moose, worüber er mehre Schristen hinterließ (Lichenographia universalis, Göttingen 1810; Synopsis methodica Lichenum, Lund 1814 u. a.), die zwar jest größtentheils veraltet sind, doch den späteren Systemen den Weg bahnten. Sein Name wurde mehren Gewächsen beisgelegt, wie z. B. Conserva Acharii, Tortrix Achariana u. v. a. Er stard den 13. August 1819 zu Babstena. — Nach seinem Tode brachte die Universität zu Helsingsors den wichtigsten Theil seiner Pflanzensammlung, die Lichenen (Moose),

fauslich an sich.

Achat, (ber Name kommt wahrscheinlich von bem Flusse Achates in Sizilien — jest Drillo — an bessen Ukern ber A. zuerst gefunden wurde, her) ein halbburchsichtiges Mineral, bessen Hauptmasse aus Chalcedon, mit Beimischungen von Duarz, Jaspis, Hornstein, Feuerstein, Eisenkiesel und bisweilen auch Kalkspath u. a. besteht. Diese Mischung, welche gemeiniglich schichtenweise wechselt und auf den Durchschnitten verschiedene Zeichnungen bildet, erhält, je nach ihrem versschiedenen Ansehen, auch verschiedene Benennungen, wie z. B. Festungs, Landsschafts, Wolkens, Trümmers, Bands, Moods, Punkt. A. u. s. w. Am geschätzessten unter allen Arten aber ist der Onyr (s. d.). Da der A. sich leicht poliren läst und dadurch die Zeichnungen noch deutlicher und schöner hervortreten, so wurde er schon in alten Zeiten und edenso noch jest sehr häusig zu Gegenständen des Schmucks, wie z. B. Siegelringen, Vasen, Dosen und derzl. verarbeitet, auch benützt man ihn zu Feuers und Glätisteinen. In Deutschland liesern besonders Böhmen, Sachsen, Hessen und Rheinbavern schone A.e. Bedeutende A.sSchleises reien sinden sich in Sibirien und in Deutschland in dem Städtchen Oberstein, im oldenburgischen Fürstenthume Birkenseld. Uedrigens ist der Werth des A.s. setzt ungleich geringer, als in früheren Zeiten. Dieser Steinart ganz fremd ist der, nur uneigentlich so genannte, Schwarz. A. in Island, ein vulkanisches Erzeugnis.

Achatis, ber Beilige, Diafon und Junger bes heiligen Beatus.

Achelous. 1) A., jest Aspro Potamo, hieß bei den Alten der größte Fluß Griechenlands und Gränzfluß zwischen Aetolien und Afarnanien. Er entspringt auf dem Pindus in Thessalien, strömt von da südwärts durch die Urstze der Hellenen um Dodona und mündet dei Oniadä, da, wo man den korinthischen Meerdusen zu rechnen ansing, in das jonische Meer. — 2) A., in der griechischen Muthologie der Name des Gottes dieses Flusses, ist nach Hesiod Theog. 340 der älteste aller Flußgötter, Sohn des Ofeanos und der Thetis, nach Anderen des Helios und der Gaa. Aus Liebe zu Dejanira, der Tochter des Königs Deneus von Kalydonien, kämpste er um deren Besit mit seinem Rebenduhler Herfules. Bon diesem niedergeworsen, verwandelte er sich zuerst in eine Schlange, dann in einen Stier, konnte aber auch so Nichts ausrichten und stürzte sich, nachdem Herfules ihm ein Horn abgedrochen, wieder in den Strom. Aus diesem Horne machten sohnn die Rymphen das Horn des Ueberslusses (vergl. Apollodor I. 8, 1. II. 7, 5.). — A. soll auch, nach Einigen, mit der Melpomene, nach Anderen mit der Kaniope oder Sterope, die Sirenen (s. b.) gezeugt haben.

Achem, 1) einer ber bebeutenbsten Staaten auf Sumatra, von 1000—1200 Meilen, mit ungefähr 1 Million Einwohner, ber bie ganze nörbliche Spipe

dold, Kupfer und andere Inseln umsaßt. Reis, Scibe, Betel, Kampher, Gold, Kupfer und andere sind die hauptsächlichsten einheimischen Produkte, mit denen bedeutender Handel, namentlich auf den beiden Seepläßen Pedir und Sinkel, getrieben wird. Die Einwohner, malaischen Ursprungs, aber ein Gesmisch von Batthas, Khulias und Redjanas, stehen auf einer ziemlichen Stufe der Cultur; sie bekennen sich zur muhamedanischen Religion und bedienen sich der arabischen Sprache. Die Regierung ist in den Handen eines, mit despotischer Gewalt herrschenden, Sultans. — 2) A., auch Ashen, Atschim, Hauptstadt des Königreichs, mit mehr als 40,000 Einwohnern, an der Mündung des gleich namigen Flusses in das Meer, mit kleinem, aber gutem Hafen und ansehnlichem Handel. Hier etablirten sich zuerst die Portugiesen und nachher die Holländer, welche jene vertrieben; später verlegten jedoch die letzteren ihre Hauptniederlage nach Padang.

Achen, f. Machen.

Achenwall, Gottfried, Hofrath und Professor ber Rechte in Gottingen, geboren ju Elbing ben 20. Oftober 1719, flubirte ju Jena, Salle und Leipzig, tam 1743 als hofmeister nach Dresben und fing 1746 in Marburg Vorlefungen über Beschichte, Statiftif, Ratur- und Volferrecht zu halten an, bie er von 1748 an in Gottingen fortfette. Rachbem er 1751 eine gelehrte Reise in die Schweig und nach Frankreich gemacht hatte, wurde er 1753 ordentlicher Professor ber Phi= losophie und 1761 Professor ber Rechte zu Gottingen. Gine zweite Reise nach Holland und England machte er 1759 und ftarb ju Gottingen ben 1. Mai 1772. Das allgemeine Staats, und Bolferrecht, Die europäische Staatengeschichte, nament= lich bes 17. und 18. Jahrhunderts, fo wie bie Rationalofonomie und Statistif überhaupt, waren bie Facher, bie er in mehren Werfen mit großer Ginficht unb Grundlichfeit bearbeitete. Er war ber Erfte, ber bie Statistit jum Range einer Wiffenschaft erhob und sein ftatistisches Lehrbuch (7. Auflage von Sprengel, 1790) war lange bas vorzüglichfte Wert in biefem Fache. — Auch feine Gattin, Go: phie Eleonore, geborene Balther, beren Gebichte 1750 ohne ihr Biffen im Drucke erschienen und mit ber er feit 1752 verehelicht war, hatte großen Ruf in ber gelehrten Welt und war Mitglied ber beutschen Gesellschaften zu Jena, Halberftabt und Göttingen.

Acheron, 1) in der griechischen Muthologie: Sohn des Helios und der Gaa (eine andere Mythe läßt ihn aus den Thränen einer Statue auf dem Berge Ida entstehen), der, weil er den Titanen im Kampse mit Jupiter Wasser spendete, zur Strase hiefür in einen Fluß verwandelt und in die Unterwelt versett wurde, wo Charon (s. d.) die Seelen der Verstordenen über seine schlammigen User sührt. — 2) A., in der alten Geographie Name zweier Flüsse: a) ein Fluß in Epirus, der durch den Acherusischen See strömte und, nach einem Lause durch wüste Gegenden, unter Felsen in das adriatische Meer siel. b) Ein Fluß in Großschenland, im Gebiete der Bruttier; an seinen Usern kam Alexander, König

von Epirus, um bas Leben.

A-chval-Stellungen heißen: quer über eine Straße ober einen Fluß genommene Truppenstellungen, so, daß die Straße oder der Fluß sich in der Mitte der Stellung und zwar senkrecht auf beren Fronte, befindet. 1815 hatte Wellington diese Stellung bei seiner Armee quer über die Landstraße von Charleroi nach

Bruffel angewendet.

Achilles, Sohn bes Peleus, Beherrschers der Myrmidonen, (daher der Pesterde genannt) und der Thetis (f. d.), ist der Hauptheld des Homerischen Gestichtes Ilas (f. d.). — Nach der Mythe tauchte ihn seine Mutter gleich nach der Geburt in den Styr, wodurch sein Körper, mit Ausnahme der Ferse, woran sie ihn hielt, unverwundbar wurde. Neun Jahre lange genoß er Verpstegung und Unterricht dei dem Centauren Chiron. Beim Ausbruche des trosanischen Krieges schickte ihn seine Mutter heimlich zu Lysomedes, dem Könige von Skyros, um der Ersüllung des Orakels, welches diesen Krieg als verderblich für A. prophezeit

hatte, zu entgehen. Dort wurde er, ale Mabden verkleibet, mit ben Tochtern bes Konigs, unter bem Ramen Byrrha, erzogen. Da aber Troja obne einen Rachfommen bes Meafus (biefer war ber Großvater bes A.) nicht erobert werben konnte, so ließen ihn die Griechen überall aufsuchen. Endlich entbedte ber schlaue Obuffeus (f. b.) seinen Aufenthalt und ftellte, als Handelsmann verkleibet, mehre Waaren und Waffen zur Schau auf, um ihn unter ben Mabchen herauszufinden. Borrha griff begierig nach ben Waffen und verrieth fich fo als A. — Unstreitig ift, baß ber Mann, ber einen homer begeisterte, Eigenschaften besaß, welche mit Recht bes Andenkens und unserer Aufmerksamfeit wurdig find. Scheiben wir bas her das Wahre von dem Erdichteten, so burften ber Geschichte nachstehende Data aus seinem Leben gebühren. Der trojanische Krieg, (1190-1180 v. Chr.) sah auch ben jungen 21. auf bem Kampfplate. 2116 Kührer von 50 Schiffen, welche nach Troja (f. b.) fegelten, nahm er balb ben bebeutenbften Rang unter ben Rampfern ein, burch welche biese 10jahrige Belagerung verewigt wurde. Seine Streis ter lagerten auf bem linken Flügel und scheinen, nach ber Art ihrer Berwendung, Leichtbewaffnete gewesen zu fenn; benn namentlich waren es Streifereien in ber Umgegend und Ueberfalle, burch welche fie fich auszeichneten. 12 Stabte aufferhalb und 11 innerhalb bes Gebietes von Troja mußten fich ben Waffen bes jugenblis den Belben ergeben und fo fehr icheint er bie Geele bes gangen Unternehmens gewesen zu senn, baß, als er wegen eines Zwistes mit bem Oberanführer Agamems non (f. b.) feinen Theil mehr am Rampfe nahm, bie Sache ber Griechen fich fehr ungunftig wendete. Frischer Muth begeisterte bas Beer, als er versohnt wieber ju bemfelben gurudfehrte; bie Trojaner wurden in blutiger Schlacht geschlagen und ihr Anführer Heftor (f. b.) von Al. selbst getobtet. Der Tob bes 21. wird von ben Dichtern sehw verschieden erzählt; jebenfalls fiel er im Rampfe vor Troja. Eine 17tägige Trauer und ein Denkmal auf einem Vorgebirge ber trojanischen Rufte ehre ten bas Unbenfen bes Belben.

Achilles Tatius, ein griechischer erotischer Schriftsteller, ein Alexandriner, vermuthlich aus dem 3. Jahrhunderte nach Christus. Seine Lebensumstände sind beisnahe völlig unbefannt. Er schrieb, ausser einem astronomischen Werke über die Sphäre, wovon wir nur noch ein Bruchstück besißen, einen Roman in 8 Büchern, der die Liebe des Klitophon und der Leutippe zum Gegenstande hat nicht ohne sinnzreiche, mannigsaltige Ersindung und in einer angehmen, nur oft allzuwißigen und blumenreichen Sprache. Gute Ausgaben davon haben Boden, Leipzig 1776, 8 und Mitscherlich in seiner Sammlung der Erotister, Bd. 1., geliesert; die beste aber ist die von Fr. Jacobs, Leipzig 1821. Eine gelungene deutsche Uebersehung

von Aft u. Gulbenapfel erschien Leipzig 1802.

Achmed, Ahmed, Rame breier geschichtlich merkwürdigen Sultane ber Des manen. — 1) 21. I., mit bem Beinamen ber Gepriesene, Sohn Duhammebs III., geboren zu Maguesta 1589, Sultan von 1603—1617, wo er starb. Er sette ben, seit 1593 bauernben, Krieg gegen Kaiser Rubolph II. Anfangs gludlich fort; als lein, als er von ben Perfern im Ruden angegriffen wurde und biefe Eriwan eroberten, Wan belagerten, bas türkische Heer zu verschiedenen Malen schlugen und die asiatischen Provinzen rebellirten, schloß er den mehrmals erneuerten 20jahrigen Waffenstillstand von Situarof mit Defterreich ab, wodurch die Turfen im Befige mehrer festen Plate in Ungarn blieben. Hierauf wandte 21. seine gange Dacht gegen die affatischen Rebellen, die er vernichtete, vertrieb die Perfer aus dem Reiche und schloß Friede mit biefen, welcher ben status quo im Oriente wieder herstellte. Seine letten Lebensjahre verwandte 21. auf eine festere Blieberung feines Reiches und auf die Berschönerung seiner Hauptstadt, wo er innerhalb 7 Jahren die prachs tige Moschee seines Ramens mit einem Aufwande von mehren Millionen erbaute. 2) A. II., Sohn des Sultans Ibrahim, geboren 1642, gelangte 1690 gur Regierung und regierte beinahe 4 Jahre ju Abrianopel. Er führte einen ungluds lichen Krieg mit Desterreich und Benedig, verlor die Festungen Barasbin und Lippa und die Insel Chios, hatte auch gegen beständige Aufruhre im Innern des Reichs

zu kampfen. Zu Abrianopel erschienen zwei Religionoschwärmer, Scheich Miffri mit einem Beere von Derwischen und ein Ungenannter, ber fich Debti (Borlaus fer bes Propheten) nannte, welche beibe indeffen verwiesen wurden. — 3) 21. 111., unstreitig einer ber berühmtesten unter allen türkischen Herrschern, sowohl wegen seiner Fähigkeiten als Regent, als wegen ber von ihm geführten Kriege. ren 1673, gelangte er, nach Abbanfung seines Brubers Muftapha, burch eine Revolution ber Solbateska 1703 auf ben Thron. Rarl XII. von Schweben (f. b.) suchte und fand bei ihm Schutz gegen ben Czaren Peter I. (s. b.), verwickelte ihn aber auch in einen Krieg mit Rußland. Das ruffische Heer, am Pruth einges ichloffen, wurde sicherlich seinen Untergang gefunden haben, wenn nicht bie Rlugheit Katharina's, ber Gemahlin Peters I. und die Bestechlichkeit bes Großveziers den Frieden herbeigeführt hatten, in welchem Rufland die Festung Azow verlor. Ausgebrochene Unruhen in ben süblichen Provinzen lenkten 21.'s Waffen borthin und unter ben erfochtenen Bortheilen war die Lobreifung Morea's von der venetianischen Oberherrschaft ber bebeutenbste. Beniger gludlich mar A. gegen ben Kaiser Karl VI. bei bem Bersuche, Ungarn zu erobern. Prinz Eugen von Savoyen (f. b.) gewann die Schlachten bei Peterwarbein und Belgrad und bie Pforte verlor in bem Frieden von Paffarowig (1718) Belgrad, nebst einem Theile von Ger-Spaltungen in Perfien reigten ben Gultan gu einem neuen vien und ber Walachei. Im Bunbe mit Rufland (1723) wurden bie Provingen Selmas, Sanadit Abhafi und viele Stadte erobert und 1727 ein vortheilhafter Friede errungen. Als dieser jedoch von den Persern nicht gehalten, 21. in einen neuen Krieg verwidelt wurde und die baburch erhöheten Auflagen eine Emporung veranlaßten, warb er 1730 gezwungen, bem Throne zu entsagen und ftarb 1736 im Gefängniffe.

Achmed Resney Effendi, berühmter türkischer Staatsmann und Diplomat unter Mustapha III., 1757 großherrlicher Gesandter mit dem Range eines Desters dar (Reichskanzlers) am Wiener Hose und 1763 in Berlin, wo er die, von der Pforte mit Friedrich II. angeknüpsten, sceundschaftlichen Verhältnisse besestigte. In sein Vaterland zurückgekehrt, betleidete er mehre der höchsten Reichswürden und zog 1769 gegen die Russen, ward jedoch abberusen, entsest und verwaltete nun verschiedene Aemter von geringerer Bedeutung. Jum zweiten Male als Kiaja Veg zu den Friedenbunterhandlungen nach Russland gesandt, unterzeichnete er den Frieden von Kainardschi (1774), siel aber, weil der Großherr diesen nicht billigte, von Reuem in Ungnade und starb, nachdem er von da an wieder mehre geringe Charzgen besteidet hatte, erdlindet 1790. Er beschried seine Reisen in türkischer Sprache (Scutari 1804), welche von Hammer in einer deutschen Uedersehung (Verlin 1809)

erschienen.

Achromatische Glafer, folche Objektivglafer, bie, wenn sie zu Linsenglafern ober Fernröhren benütt werden, die burch bieselben betrachteten Gegenstände ohne bunte Rander und faliche Farben erscheinen laffen. Diefer Fehler, woran die ges wöhnlichen Fernröhren alterer Art mit einfachen Deular und Objeftivglafern leis den und der seinen Grund in der Zusammensehung des farbenlosen Lichtstrahls aus mehren buntfarbigen Lichtstrahlen von verschiedener Brechbarfeit (f. Strahlenbrechung) hat, ift burch bie jegige Conftruftion ber boppelten a. G. beinabe ganglich gehoben, fo bag ber Gebrauch ber breifachen Objeftive wohl nicht mehr nothig ift, ba biefe ftets ben Rachtheil auffern, baß fie burch bie Reflexion bes Lichtes, bei bem öftern Uebergange aus Glas in Luft und umgekehrt, mehr Licht verlieren, als die Doppelobjeftive, die noch aufferdem minder dic ausfallen. Fraunhofer (f. b.) in München war es, burch ben biefe Erfindung bes Englanders Dollond (f. b.) nicht unwesentliche Berbefferungen erhielt und in neuefter Zeit hat der Berliner Optifer Duwe burch Unfertigung von a. G. die Achromafie abermals um einen bedeutenden Schritt vorwärts gebracht, indem seine Deulare ein größeres Gesichtsfelb und stärkere Vergrößerung bei gleicher Helligkeit und Deuts lichkeit gewähren. Ueber bie Construktion ber a. G. ist bis jest noch nichts Ras heres bekannt geworden; mahrscheinlich bestehen dieselben aus einer convexen Linse von Crownglas und aus einer concaven von Flintglas. Jum Gebrauche für sehr stark erleuchtete Gegenstände, wie z. B. die Sonne, hat Littrow (s. b.) auch Sonnentelessope mit einfachen Objektivlinsen und zwar aus einer wilkürlichen Glasart, vorgeschlagen, wogegen aber das Ocular oder eine der Ocularlinsen aus einer Glasart zu schleisen ist, die nur homogenes Licht von einer bestimmten Farbe durchläßt. Es ist anzunehmen, daß man, wenn ein solches Fernrohr von größerer Brennweite mit Umsicht und Geschicklichkeit construirt wird, künstig mehr auf der Sonnenscheibe sehen werde, als dieses mit den disher besten Fernröhren geschehen konnte.

Achfe, f. Are.

Achsel, im gemeinen Leben oft gleichbebeutend mit Schulter, eigentlich aber die Höhlung unter der Schulter, zwischen dem Arme und der Brust, die vorne von der großen Brustmuskel und hinten von der breiten Rückenmuskel begränzt wird. Auf ihrer, mit Talgdrüsen besetzen, Haut entwickeln sich bei eingetretener Mannsbarkeit Haare und unter derselben liegen, ausser einem Theile des großen und kleisnen Brustmuskels, des breiten Rückenmuskels und der teres major, viele Lymph-brüsen und in der Tiese die Achselarterie und das Armnervengestecht.

Achfelband, f. Epaulette.

Achselschnur, die, wird in mehren Armeen meist nur von Offizieren, vors nämlich Abjutanten, auf der rechten oder linken Schulter getragen, ohne einen weitern Zweck, als den der Auszeichnung. In früheren Zeiten war ein Stift an derselben besestigt, mit welchem das Jündloch geräumt wurde, der somit die Stelle der jetigen Raumnadel vertrat. Einige wollen den Ursprung der Al. von den Fouragirftricken herleiten, welche ehedem den Dragonern beigegeben waren.

Acht, Aechtung, Achterflarung, Bann (proscriptio, bannum), vom alibeutschen Che, Cht, Echt, Achte, bedeutet ursprünglich die hochste gesets liche Berpflichtung, bas hochfte Geset, ober bas, was als solches aufgestellt unb erflart wird; gewöhnlich aber bie Strafe ober Bufe, woburch seine Aussprüche verwirklicht, ober beren Berletung geahndet wirb. Weil bas ursprüngliche Rechtsverhältniß in Deutschland auf einem gegenseitig anerkannten Friedensvertrage beruhte, fo bestand auch bie oberfte Rechtsgewalt gegen ben freien Mann in ber Ausschlies fung aus biefem und in folden Bugen, welche ber Berleger bes Friedensftanbes jur Enischäbigung, ober jur aussohnenbeit Genugthuung gegen einzelne Rechtegenoffen, ober ben ganzen Berein, freiwillig auf fich nahm und bas altbeutsche Strafrecht kannte, selbst bei den größten Werbrechen, wie Fürstenmord u. a., keine Leis bes = und Lebensstrafen, sondern nur die Auffündigung des Friedensvertrages und jene genugthuenden Vermögensbußen. Sobald nämlich ein Individuum ben Friebenöstand verlett hatte, mußten, wenn im Ramen bes Berletten ober bes gangen Bereins burch eine Anklage genugthuenbe Austilgung ber Berletzung verlangt wurde, bie Vorsteher bes Staatsvereines und seine Volksgerichte ben Angeklagten feierlich auffordern und verpflichten, entweder vor Gericht die Anklage zu zerstören, oder burch Entsagung auf fernere Störung und auf Leiftung ber nothigen Entschabis gung ober Buße fich mit bem Anflager und bem verletten Vereine wieber auszuföhnen. Das Recht zu solcher seierlichen Aufforderung ebenso, wie die Ausübung oder jenes Auffordern und Borlaben selbst, hieß Bann im weitesten Sinne und stand, seit Ausbildung ber königlichen Macht, ben Königen und ben, von diesen bamit bevollmächtigten, Gerichten zu. Wenn auf breimalige Aufforderung ber Ans geflagte fich nicht stellte, ober wenn er bie verlangte Buffe nicht leiftete, so wurde burch eine neue Bannung (König soann, Bann im engern ober auch A. im weitern Sinne) vom Könige, ober einem, mit Königsbann versehenen, höchsten Gerichte bas Bermögen bes Angeflagten mit Beschlag belegt und auch in so fern sein Frieden suspendirt, daß bei Strafe Niemand im Bannbezirke ihn bei fich aufnehmen und unterftußen, der Ankläger aber ihn ergreifen und vor Gericht fiellen burfte. Blieb er nun Jahr und Tag in biesem Banne, ohne bie nothige Buge zu leiften, ober erkannte bas Gericht, statt jener provisorischen A., sogleich, bag bas Bers

geben eine gangliche Ausschließung aus bem Friedensvereine erheische, so wurde vom Könige die völlige Frieds, Ehrs und Rechtloss ober Wogelfreiers flarung ausgesprochen. Sie hieß ebenfalls Bann, gewöhnlich aber Alechtung, A. im engern Sinne, ober, als bie abermalige Erflarung ber A., Aberacht (bannum reiteratum, rebannum) und, ale von ber hochften Reichsgewalt ausgehend, Oberacht (im Gegensate ber Unteracht ober ersten 21., bie auch von anderen Gerichten ausgehen konnte), ober endlich, wenn sie wegen Morbes Reichsacht murbe bie 21. genannt, welche fich über Statt fant, Morbacht. bas gange Reich; Landacht bie, welche fich nicht über ben Bezirk eines gewiffen faiserlichen ober reichsftanbischen Landgerichts erftredte. Lettere fand nur gegen einen abwesenden oder flüchtigen Berbrecher ihre Anwendung und sette voraus, bag über bie Erifteng ber That fein Zweifel obwalte und bag ber Berbrecher geborig angeflagt und vorgelaben sei; sie war bemnach eine Art des Bannes im en = gern, ober ber A. im weitern Sinne, in ihren Wirfungen aber ber Reichsa. gang gleich, nur mit ber Beschränkung auf einen kleinern Kreis. Bangliche Chre, Sous - und Rechtlosigfeit, burgerlicher Tob, Gröffnung ber Leben, Auflosung ber Che und Bogelfreiheit waren die unmittelbaren Folgen ber befinitiven Auffündigung bes Friedensvertrags, Die überall bas Wefentliche ber 21. ausmacht. Wenn bagegen, was namentlich in ber spatern Zeit fehr gewöhnlich war, jebe, selbst einc blos menschliche, Berbindung mit bem befinitiv Geachteten, jebe Unterftutung, felbft von feinen nachsten Berwandten, ftreng, ja bisweilen mit ber Strafe gleicher 21. bedroht war: so muß biese ftarre Harte nicht sowohl aus ber ursprünglichen Bebeutung ber A., als vielmehr aus terroriftischen Grundfagen, welche eine spatere Beit auf lettere übertrug, abgeleitet werben, wie andern Theils bie Dacht humaner Gefinnungen und Gefühle und bas natürliche Bedürfniß ber Menschen jeder Beit gewiffe Milberungen erzeugte. Das rechtliche Berfahren, welches ben 21118spruch von Bann und Acht bedingte, hieß ber A.prozeß, zu bessen eigenthumlis den Formen es gehörte, daß die A. nur unter freiem himmel ausgesprochen wurde. Biele andere und wesentlichere Bestimmungen erlitten im Laufe ber Zeiten bebeutenbe Abanberungen. Während z. B. die Oberacht ursprünglich nur vom König ober Kaiser, an ber Spipe bes Reichstags, ober bes Gerichts ber Reichsfürften und Reichsgras fen, ausgesprochen werden sollte: so verlegten schon von jeher Einzelne, wie Friedrich I., bei ber Achtberklarung Heinrich bes Lowen, Karl V. bei jener bes Lande grafen von Seffen und bes Rurfürsten von Sachsen, Ferdinand II. gegen ben Rurfürsten von der Pfalz u. A. die gesetliche Form und umgingen Reichstag und Fürstengericht. Rach ber Einrichtung bes Reichskammergerichts sprach bann bieses oftmals bie A. aus; feit bem westphalischen Frieden ber Raiser, mit Zuziehung bes an bie Stelle bes Fürstengerichtes getretenen, Reichshofrathe und endlich beflimmte bie beständge Bahlfapitulation von 1711 (Urt. 20.), daß eine Aechtung gegen Reichsstände von einem ber höchsten Reichsgerichte instruirt, sobann von einer besondern Reichsbeputation begutachtet und durch ben Reichstag genehe migt werben muffe. Diese, mit Absicht von ben Standen eingeführte, Beitlauftigfeit mar bas hinderniß, an welchem jeder fpatere Berfuch einer Mechtung gegen Reichsfürsten scheiterte und somit bas Grab bes ganzen Achtverfahrens. So wurde 1. B. noch im Jahre 1758 gegen ben König Friedrich II. von Preußen, als Kurfürsten von Brandenburg, ein A.prozeß eingeleitet; allein die Umständlichkeit bes dabei beobachteten Verfahrens zog benselben so lange hinaus, bis ber Tjährige Krieg feine, von ber Raiferin beabsichtigte, Entscheidung unmöglich machte. nicht unmittelbaren, freien Reichsburger, die ursprünglich eben so gut, wie die Reichsfürsten, ber A. unterworfen waren, war dieselbe ohnedieß längst zuvor schon auffer Anwendung gefommen, feit ber Begriff ber Unterthanschaft an die Stelle ber 3bee eines freien Friedensvereins beutscher Manner getreten war. Eine eigenthumliche Art von Achtserklarung war bie, von ben allierten Machten 13. Rarg 1815 von Wien aus gegen Napoleon ausgesprochene, worin es heißt: "Daß berseibe sich burch seine Rudkehr von Elba nach Frankreich von ben burgerlichen und gefellschaftlichen Berhältniffen ausgeschloffen und als Storer ber allgemeinen Ruhe ben öffentlichen Strafgerichten Breis gegeben habe." - Rirchenacht (f. Bann).

Acht alte Orte, f. Gibgenoffenschaft.

Achted, 1) eine, aus acht Seiten bestehenbe, geometrische Figur. Um ein A. zu construiren, beschreibe man ein Biered, theile jede Seite deffelben in zwei gleiche Theile, errichte auf ben Theilungspunkten senkrechte Linien, verlängere diese bis an die Peripherie des Kreises und verbinde die, baburch entstehenden, acht Saupt= punfte burch gerade Linien. Die Seite eines A.s = 360 : 8 = 45; Die Perspendifularlinie = 30. — 2) Im Fortifikationswesen: eine Festung, welche

acht auffere Seiten bat.

Achterfeldt, Johann Beinrich, geboren zu Befel 1788, früher Priefter und Professor am Lyceum zu Braunsberg in Preußen, seit 1826 Professor ber fathos lischen Theologie an der Universität zu Bonn, bekannt als Schüler und Anhänger des Hermes (s. d.) und als solcher von dem Erzbischof Elemens August von Köln (f. b.) vom Seelsorgeramt suspendirt. Rach Hermes Tobe gab er beffen Dogmas tif heraus und redigirt feit 1832, gemeinschaftlich mit Braun (f. b.) und Bogels sang, die "Zeitschrift für Philosophie und katholische Theologie", Köln und Robleng.

Ader, in ber Felbmeffunde bie Benennung für ein befanntes Lanbflächenmaß, bas jedoch in verschiedenen Landern und Orten von verschiedener Große ift, bie in jedem gande und Orte nach ber Quadratruthe gesetlich feststeht. — Im Wifsenschaftlichen, z. B. in ber Geobafie (f. b.), pflegt man nicht gerne nach A.n. sondern nur nach Quadratruthen und beren Untermaßen die Größen ber Klächen-

raume zu bestimmen.

Aderbau ober Agricultur, im weitern Sinne die Landwirthschaft überhaupt; im engern Sinne und in ber gewöhnlichen Wortbedeutung aber berjenige Zweig berfelben, welcher fich mit ber Bearbeitung bes Bobens, jum 3mede bes Anbaues ber verschiedenen landwirthschaftlichen Gewächse, befaßt. Als solcher begreift er in fich: a) Die Agronomie ober Bobenfunde, welche bie Bestandtheile bes Aderbobens, beren Wirfungen auf die Begetation ber Pflanzen und bie baraus entspringende Classifitation bes Bobens tennen lehrt, wobei auch die Einfluffe bes Rlima's, ber atmospharischen Luft, ber Barme, ber Ralte, bes Baffers und bes Lichts in Betracht fommen; b) bie eigentliche Bflangenbaus ober Aderbes ftellungsfunde (Aricultur im engern Sinne), welche ben jum Felbbau tauge lichen Boben urbar machen, verbeffern, jum Tragen ber Früchte vorbereiten, bie beim Pflugen, Saen und Ernten nothigen Arbeiten und bazu erforberlichen Gerathe kennen lehrt, sowie auch die Kenntniß der landwirthschaftlichen Pflanzen und der Bedingungen ihres besten Gebeihens in sich begreift. Sie ift, in so fern es sich nur um bie Bearbeitung bes Bobens handelt, mechanische und, in wie weit sie auf die Erhaltung feiner nothigen Fruchtbarfeit Bebacht nimmt, demifde Agricultur, bie man auch burch bas Wort Düngung (f. b.) in seiner weitesten Bebeutung bezeichnet. Der A. kann blos nach den Regeln ber Erfahrung (empirisch), ober wissenschaftlich (theoretisch=rationell) betrieben werden und setzt im lettern Falle die Bekanntschaft mit den Naturwissenschaften, namentlich mit ber Mineras logie, Botanik, Chemie und Physik; aus der Mathematik aber die der Geos metrie, Mechanif und Hydraulik voraus. Er wird bann, die burch bie Erfahrung aufgenommenen und burch die Hilfswiffenschaften bewiesenen Lehrsate ober Regeln in fich faffenb, zur eigenen Biffenschaft, ber Aderbauwiffenschaft und biefe, angewandt, zur Aderbaufunst. — Bei ber mechanischen Agricultur fommen folgende Gegenstände in Betracht. Zuerst die Urbarmachung bes Bobens, ober bie Berwandelung eines bisher oben, ungebauten Stud Landes in fruchtbares Aderfelb, was burch hinwegräumung ber Naturhinderniffe, als: Ausrotten ber Baume und Straucher, Beiseitschaffung, Sprengen und Versenkung großer Steine, Entswässerung und Trodenlegung versumpfter Grundstüde, burch Ziehung von Abzugs-



gur Ginficht von ber Fehlerhaftigfeit bes Merkantilspftemes, als zu ber Ueberzeus gung gelangte, daß ackerbautreibende Länder auf die Dauer der Zeit immer die gludlichsten und wohlhabendsten seien, in solchen dagegen, in benen der A. ben Kabrifen und Manufakturen untergeordnet ist und wo A. und Fabrifen sich nicht gehörig unterftugen, nur ein funftlicher Bohlftand herrsche, ber bei Uebervolferung in die bitterfte Roth fich verwandelt. (Weiteres f. unter Landwirthschaft, mit ber auch ber größere, namentlich ber neuere, Theil ber sehr umfangreichen Lite. ratur über ben 21. jufammen fallt, bie icon in Cato, Birgil, Barro, Columella, Pallabius und A. unter ben Alten ihre Reprafentanten bat, beren Schriften ges sammelt als Scriptores rei rusticae mehrfach herausgegeben find.) Aufferbem find von Aelteren bie Berfe von Crescentius, Moller, Sebign, Coler, v. Sochberg und von Reueren zu ermähnen: E. Darwin, Phytonomie ober philosophische und phyfifalische Grundsage bes A.s, aus bem Englischen von Sebenftreit, Leipzig 1801, 2 Bbe.; 3. N. v. Schwerz, Anleitung zum praktischen A., 2. Aufl., Stuttgart 1837, 2 Bbe.; Koppe, Unterricht im 21., herausgegeben von Thaer, 4. Aufl., Berlin 1836, 3 Bbe.; Beatson, Neues 21. Spitcm ohne Dunger, Pflug und Brache, aus bem Frangofischen von Haumann, 2. Aufl., Ilmenau 1829 u. Rache trage baju von Mayer, Wien 1830; Schmalz, Anleitung zur Kenntniß und Anwendung eines neuen A. Syftems, Leipzig 1842.

Aderbaugefellschaften, f. Landwirthschaftliche Bereine.

Adergerathe (Adergeschirr), beißen alle biejenigen Gerathichaften, welche gur Betreibung bes Aderbaues nothig find, als: Pfluge, Eggen, Balgen, Bagen, Karren u. f. w., sammt allen bazu gehörigen Retten, Strangen, Leberwerk und überhaupt Allem, mas jum Anspannen ber Zugthiere gehört. (Die geschichtlichen Rotigen f. unter ben besonderen Artifeln Pflug, Egge u. f. w.) - Alle, jum Feldbau erforderlichen Werkzeuge, ohne Ausnahme, muffen nicht allein beständig troden gestellt und das Leberwerk von Zeit zu Zeit eingeschmiert werden, sondern es ift, namentlich bei größeren Defonomien, nothig, bag ber Befiger ein genaues Berzeichniß (Inventar) barüber, bis jum Unbebeutenbsten, habe, um von Zeit ju Beit nachzusehen und bas Abgegangene erganzen zu konnen, bamit Alles ftets volls ständig sei und nicht etwa, wenn die Zeit des Gebrauches anruckt, das Eine ober Andere fehle. Wenn Landguter mit Inventar (Schiff und Geschirr) verpachtet werden, wie bies jum Bortheile Beiber, bes Berpachtenden wie bes Bachters, ftets geschehen follte, so machen die Al. einen großen Theil bes Inventars aus und muffen nach einem genauen Berzeichniffe und nach einer billigen Taxe bem Pachter übergeben werben, ber fle bei seinem Abgange auf gleiche Bedingung guruckzugeben, ober zu erseten verbunden ift. - Bisweilen versteht man aber auch unter 21. in einer beschränktern Bebeutung blos bas Rummt, Lebers und Riemengeschirr, welches ben Pferden ober bem Rindvieh bei ber Aderarbeit aufgelegt wird und bas ges wöhnlich auch leichter und einfacher ift, als bas Geschirr, beffen man fich bei bem Zugvieh vor bem Wagen ober Karren bebient. St.

Aldergesetze. 1) Im weitesten Sinne überhaupt alle Gesetze und Berord, nungen, welche sich auf den Aderbau und die Feldpolizei beziehen. — 2) Im ens gern Sinne versicht man unter A.n (agrariae leges) die, von den Häuptern der demokratischen Partei in der alten römischen Republik in Hinsicht auf die Bertheis lung der Ländereien zu Stande gebrachten Gesetze, welche den Zweck hatten, die Angleichheit des Vermögens zu vermindern und das Gleichgewicht des Bolkes gegen die aristokratische Partei (die Patrizier) zu erhalten. Die A. spielen sowohl in der Kulturs, als in der politischen Geschichte des römischen Staates eine bedeutende Rolle und viele Justände und geschichtliche Ereignisse können ohne ihre Kenntniss in ihrem Grunde und Jusammenhange nicht verstanden werden. Es war nämlich bei den Römern in den ältesten Zeiten üblich, das, von den bestegten Nachdarn als Bedingung des Friedens abgetretene, Land nicht ganz, sondern nur zum Theile an die Bürger zu vertheilen. Ein Dritttheil wurde dem Staate als Gemeintrist vorbehalten (ager publicus), für bessen Benütung eine Abgabe bezahlt wurde;







ber ber Borname St. Jean. - Ale im Jahre 1174 Salabin (f. b.) ben Ihron von Alegopten einnahm, mar unter ben Groberungen, welche biefer gefährliche Keind ben Chriften abnahm, auch Alere (1184). Der Kall Jerufaleme (20. Cept. 1187) reigte indeffen bas Abendland zu einem neuen Kreuzuge; Ricard &d. wenhers (f. b.) und Philipp von Franfreich ftanben an ber Spige ber Beere und die Wiedereinnahme von A. war bas erste Ziel berfelben. Der tapfere Emir Seiseddin Ali vertheidigte die Stadt mit bem fanatischen Muthe eines Dusels mannes und Salabin unterließ Richts, fich benfelben zu erhalten. Dehr als bunbert Treffen und neun Schlachten wurden um ben Besit biefer wichtigen Reftung geliefert u. erft ben 12. Juli 1191 übergaben fie bie helbenmutbigen Bertheibiger gegen freien Abzug. Bon nun an blieben bie Christen mahrend 100 Jahren im Besite von 21.; benn erft 1291 beschlos ber Sultan Kalil von Acgypten bessen Wiebereinnahme. Ein turfisches heer von 140,000 Mann au guß und 60,000 Reitern lagerte fich unter ben Mauern ber Stadt, beren Befatung aus 18,000 Fußgangern und 900 Pferben bestand. Nach fünswöchentlicher, tapferer Bertheis bigung siegte die Uebermacht. A. wurde ben 16. Juni 1291 erstürmt, dabei alle Templer u. ber größte Theil ber Einwohner niebergemacht. Die Macht ber Chriften im Oriente war burch ben Fall Diefer Festung gebrochen und ihr Reich seinem Uns tergange nicht mehr fern. - 2) Belagerung burd Bonaparte. beherrschern ift ber Besit Epriens, bes Schluffels zu Megopten von Often, von ungemeiner Wichtigkeit. Als baber ber Obergeneral Aegypten unterworfen, hielt er bessen Besitz erst bann für bauernd, wann A. in seine Gewalt tame. Zu biesem Endzwede brach er im Jahre 1799 mit 13,000 Mann bahin auf. Jaffa und Els Arisch wurden erobert und ben 20. Marz bie Laufgraben eröffnet. Inzwischen hatten bie Englander, als Feinde Frankreichs u. Berbundete ber Pforte, Die Wichs tigkeit bes Plates wohl erkennend, selbigen theils mit Proviant und Munition, theils mit erfahrenen Offiziers zur Unterftutung ber turkischen Besatung versehen. Die Bertheibigung war aus biefem Grunde eben fo hartnadig, als ber Angriff; bie Belagerten konnten jur Gee jeben Verluft erfett bekommen, ba hingegen bie Franzoien, entfernt von ihren Depots und umgeben von einer feinblich gefinnten Bevolferung, jeden Abgang an Menschen und Provifton hart empfinden mußten. Richtsbestoweniger wurde die muthige Ausbauer bes heeres bennoch vielleicht alle Schwierigfeiten besiegt und bie Festung in die Sande Bonaparte's geliefert haben, wenn nicht eine bevorstebende gandung in Aegupten seine Gegenwart bort erheischt hatte. 60 Tage feit ber Gröffnung ber Laufgraben waren verfloffen, mehre Sturme abgeschlagen worden, ber Mangel an Munition bereits fühlbar und bie Spitaler überfüllt mit Bestfranfen, als ber Rudjug angeordnet wurde. Diefes Unternehmen hatte große Opfer gefostet und es bedurfte bes gangen moralischen Einflusses, ben Bonaparte auf seine Solbaten hatte, um ben Muth bes heeres mahrend bes 2tagigen, unbeschreiblich mubfamen, Rudmariches nach Cairo aufrecht zu erhalten. - 3) Eroberung ben 27. Mary 1832. Unter bem Borwande, Die in Ens rien ausgebrochenen Unruhen zu stillen; in ber That aber, um fich von ber Pforte unabhängig zu machen, fandte Dehemeb Ali (f. b.), ber Bicefonig von legop. ten, im Oftober 1831 seinen Cohn 3brahim Bascha mit einem heere von 25,000 Mann und einer bebeutenben Klotte nach Sprien. Bis St. 3. b'Al. fiege reich vorgebrungen, begann biefer bie Belagerung. 3mar widerftand bie verhalts nismäßig nur schwache Befapung ben Anstrengungen 3brahim's 6 Monate lange, bis jum 27. Mai 1832; allein an biesem Tage wurde die Stadt mit Anbruch bes Morgens an brei Bunkten zugleich gestürmt und Nachmittags 4 Uhr war sie im Beste bes ägnptischen Heeres, bessen Berluste sich übrigens auf über 500 Tobte und gegen 1500 Berwundete beliefen. — Bon ba an blieb Sprien in ber Ges walt bes Bicekonigs und feine Unabhängigkeit von ber Pforte schien nicht mehr zweifelhaft. Allein 1839 erklarte ihn Sultan Mahmud II. für einen Rebellen und nahm ihm, mit Gulfe bes Bertrages mit ben vier Großmachten Europa's, Sprien wieder ab. Mehemed Ali, ber auf bie Uneinigkeit ber Dachte und auf die Gulfe



ber ipateren lateinischen Geschichtschreiber, befonbere über Zeitungen zc. in seinem Ardiv für Geschichte und Literatur. 1830 I. - 4) Gerichteacten, jeboch nicht in unserem Sinne, sondern protofollarische Aufzeichnungen ber mundlichen Berhands lungen vor Gericht und wohl zu unterscheiden von den Eingaben der Parteien (libelli) und ben Berfügungen ber Magistrate. Diese protofollarischen A. waren ber republikanischen Zeit gang fremb und gehören ausschließlich ber Kaiserzeit an, wo sie indessen auch nur bei ben höheren Gerichten vorkommen.

Acta Eruditorum. Diefen Ramen führt bas erfte, in Deutschland ers schienene, gelehrte Journal, welches Professor Dtto Mende zu Leipzig im Jahre 1680 nach bem Borbilbe bes Journal des Savans (1665) und bes, seit 1668 in Rom erscheinenben, Giornale de' letterati begründete und, nachdem er burch eine wissenschaftliche Reise bie nöthigen Verbindungen bazu eingeleitet, 1682 zum ersten Male ausgab. Diefes Unternehmen, bem sich bie ersten Gelehrten jener Zeit : Carpzow, Ittig, Leibnit, Sedendorf, Cellarius, Tenzel, Schurzsteisch, Thomasius, Sagittarius, Wagenseil, Leyser, Bunau u. v. 21. anschlossen und bessen Haupts zweck Mittheilung von gebrängten Inhaltsanzeigen und Auszügen aus neuen Schriften von Belang, Recensionen, babei aber auch selbftftanbige Auffate und furgere Abhandlungen waren, fand von Seiten bes Publifums bie allgemeinste, von Jahr zu Jahr steigenbe, Anerkennung und thronte balb als oberster Richter über sammtlichen Leistungen ber beutschen Literatur. Nach Otto Mence's Tobe übersnahm 1707 sein Sohn, Johann Burkhard und von 1732 an bessen Sohn, Friedrich Otto, Die Redaction, welcher lettere eine neue Folge unter bem Titel: "Nova Acta Eruditorum" begann. Die Unordnung in der Redaction bes Professors, 2. August Bel, seit 1754; bie Unruhen bes Tjährigen Krieges und andere ungunstige Umstände schadeten später dem Flor der Zeitschrift und führten, nach fast 100jähriger Dauer, das Aufhören derselben 1782 herbei, in welchem Jahre ber, bis bahin verspätete, Jahrgang von 1776 erschien. Mit ihm schloß bie gange Cammlung, Die mit allen Cupplementen und Registern 117 Quartbante umfaßt.

Acta Latomorum, f. Freimaurerei. Acta Martyrum, f. Matyrologien und A. Sanctorum.

Acta Pllati. Unter biefem Titel eriftirt ein, erwiesenermaßen unachter, Bericht bes judischen Landpflegers Pontius Pilatus an den Kaiser Tiberius über bie Berurtheilung und ben Tob Jesu. Er findet fich, sowie bas, aus einer erweiterten Umarbeitung besselben entstandene, sogenannte Evangelium Nicodomi, in Fas bricii Cod. apocryph. N. T. - Daß übrigens bergleichen achte Berichte wirf. lich vorhanden waren, läßt sich theils aus ber allgemeinen Sitte ber romischen Statthalter, alle wichtigen Criminalfälle in ben Provinzen an die Raiser zu berichten, theils befonders baraus entnehmen, daß Justinus Martyr (Apol. 1, Seite 76. 84) und Tertullian, Apol. 5, 21, solcher Acten bes Pilatus ausdrücklich Er-

mähnung thun.

Acta Sanctorum find Cammlungen alterer nachrichten über bie Martys rer und Beiligen ber römisch statholischen und griechischen Kirche, wovon sich bie ersten Spuren schon im 2. und 3. Jahrhunderte finden. Schon in jener Zeit war es fromme Sitte ber Christen, die Sterbetage ihrer, in den Verfolgungen der heidnischen Raiser umgekommenen, Glaubensbrüber aufzuzeichnen, ihre Ramen in als phabetischer Ordnung zu bringen und, mit Beisetung einzelner ihrer mertwurdigften Thaten und Schidsale, in die Rirchenfalender einzutragen. Dasselbe geschah mit ben Ramen ber Heiligen und so erhielt jeder Tag im Jahre (jedoch bildete fich bies erft später vollständig aus) entweder ben Ramen eines Martyrers, ober eines Ausführlichere Nachrichten wurden im 4. Jahrhunderte verfaßt, wobei freilich nicht vermieden werden konnte, daß, — da von den ältesten Urkunden die meisten bei ben Christenversolgungen und burch bie Ströme ber Bölferwanderung zu Grunde gingen und Bieles aus ber mündlichen Tradition hergestellt werden mußte — Manches, geschichtlich nicht hinreichend Verburgte, sich in die einzelnen

Action. 105

Lebensbeschreibungen einschlich. Das Beburfniß einer hiftorischen Rritif im heuti. gen Sinne bes Bortes lag inbeffen um fo ferner, ba ber hauptzwed biefer Samms lungen ber war, ben irdischen Wandel eines Christen, ber Gut und Leben bem Glauben an feinen Beiland jum Opfer brachte, fo barguftellen, bag er Mufter für jedes fromme Gemuth wurde; daß die Geschichte den Glauben, wo er sich schon vorfand, ftarfte, ben Unglauben erschütterte und bekehrte. — Da, wegen bes hohen Preises ber Abschriften, Diese einzelnen Lebensbeschreibungen sich nie in weiteren Kreisen verbreiten konnten, gerieth man icon seit bem 6. Jahrhunderte auf ben Gebanken, allgemeine Auszüge baraus zu machen und biefelben zu sammeln (fo Gres gor von Tours; im 8. Jahrhundert bes Synararium ber griechischen Kirche; im 12. Simeon Metaphrastes; im 13. Jatob von Biraggio u. A.). Die große Menge solcher Sammlungen, welche bas Mittelalter entstehen sah, machte jest allerbings eine fritischere Behandlung ber A. S. nothwendig und diese Aufgabe losten, für bie bamalige Zeit ziemlich befriedigend, bes Boninus Mombritius "Sanctuarirum" Bened. 1764, 2 Thle. u. Aloysii Lipomani Vitae Sanctorum, Rom 1551-1560, - Alle biese Bearbeitungen übertraf aber weit bie, von bem Zesuiten Beribert Rosmend in Antwerpen angebahnte (er farb vor bem Beginne, 1629) und nach seinem Tode von 3. Bolland (geboren zu Tirlemont 1596, ftarb 1665) auf Befehl ber Orbensoberen übernommene und aus ben Bibliothefen von gang Europa vermehrte Sammlung. 1643 erschienen von Bolland, in Berbindung mit Bottfried Benefchen, bie beiben erften Banbe. Rach Bolland's Tobe murbe bas Werk von einer Gefellschaft anderer Gelehrten, ben baher sogenannten Bol= landisten, bis zum Jahre 1794 fortgesett, wo bas Einruden ber Franzosen in ben Riederlanden (die Aufhebung bes Jesuitenordens hatte bies nicht vermocht, ba Maria Theresta den Herausgebern zu diesem Zwede Benenesizien aussepte) auch biefe, wie so manche andere schone Unternehmung, auf lange in's Stoden brachte. Erst in den letten Jahren (Februar 1846), erschien zu den 53 Folianten ber fruhern Periode ein 54., von Banbermooren und Banhede in Bruffel herausgegeben, einschließlich beffen bas Ganze nun bis zum 16. Oftober geht, so daß noch etwas über i zur Vollendung sehlt. — Unter ben Sammlungen ber neuern Zeit verbienen besonders beachtet ju werben: Leben ber Bater und Dars threr von A. Buttler, nach bem Frangofischen bes Gobescarb bearbeitet u. vers mehrt von Räß und Weis, Mainz 1823—1827, 21 Bbe. — Schön spricht sich über ben praftischen Werth und Rugen folder Legenden Fr. v. Schlegel in feiner Concorbia, Seft 4 und 5, aus, ber ihnen ein, in breifacher Beziehung hochft bes beutendes, Interesse für das unbefangene, gläubige Gemuth zuerkennt: ein relisgioses, historisches und afthetisches. Moge daher die Hyperkritik einer neuesten Zeit, sie, beren "eoppna" einzig in ben Ausgeburten einer maßlosen Regation sich beurfundet, sich nie mit biesem Gebiete beschäftigen und bem, auf gutem Grunde ruhenden, Glauben sein poetisches Gewand nicht mit ihrer gewohnten Rudsichtslosigkeit abstreisen!

Actaon (griechische Mythologie). 1) Sohn bes Aristäus und ber Autonos, Enkel bes Cadmus, ein Jäger, aus Theben ber auf dem Kythäron von seinen eisgenen Hunden zerrissen wurde; nach Einigen, weil er die Diana am parthenischen Duell im Bade belauscht hatte und seine Lust an ihr befriedigen wollte; nach Ansberen, weil er sich rühmte, die Göttin in der Jagdkunst zu übertressen. Eine dritte Rythe läßt ihn dieses schrecklichen Todes auf Besehl des Zeus sterden, weil er die Kühnheit hatte, um Semele zu werden; nach Ovid endlich war er ganz unschulz dig und nur durch Zusall Augenzeuge des Bades der Diana. Nach seinem Tode suchten ihn die Hunde heulend und wurden erst in Chiron's Höhle, wo sie ihres herrn Bild sahen, beschwichtigt. A.s. Bilder zeigte man noch später an mehzen Orten, z. B. zu Delphi und die neuere Malerei hat das Schickal A.s sehr häusig dargestellt. Ueber den Zusammenhang jener Mythe mit der des Aristäos und mit dem Dienste des Zeus Actäos s. Ottst. Rüller's Geschichte hell.

30th

St. 1. Seite 348.

Acte, (Rechts und Staatswissenschaft) 1) in Frankreich: Ursunsben, Schriften, Bescheinigungen irgend einer Art, baher: donner a. eine Ursunde über Etwas ausstellen. Man unterscheibet: a) Privatursunden (actes sous seing privé), welche nur dann eine rechtliche Wirfung haben, wenn sie von den Parteien anerkannt sind; b) öffentliche Ursunden (actes authentiques), welche ber Ancrsennung der Parteien nicht bedürsen; c) vollstreckdare Ursunden (actes exécutoires), wohin die Notartatsinstrumente und alle Ersenntnisse der französischen Gerichte gehören, welche ohne Anersennung und Prozes durch Eresution vollstreckt werden. Ausländische Ursunden und Ersenntnisse haben blos Beweistrast, nicht Bollstreckdarseit. — 2) in England: die Haben blos Beweistrast, nicht Bollstreckdarseit. — 2) in England: die Hauptursunde (Statut), in welche, nach dem Schlusse der jährlichen Parlamentssitzung, die Beschlüsse dieses gesetze benden Körpers zusammengesast und nach besonderen Kapiteln geordnet werden (Parlamentschlus). So bildet z. B. die Habens-corpus-U. (s. b.) das 2. Kaspitel des Statuts vom Jahre 1680. — 3) in Deutschland hat auch der Hauptsbeschluss des Wiener Congresses vom 8. Juni 1815 den Ramen Congress. A. erhalten; ebenso die Wieners Schlußen, deutsche Bundes. A. (s. bb.)

Acten, die Zusammenstellung ober Sammlung ber, von einer Behörbe in Bermaltungs - ober Rechtssachen aufgenommenen, Protofolle und erlassenen Beschluffe, sammt ben Eingaben ber Parteien und anberer babei betheiligter Bersonen. Be nach ben betreffenben Behörben baben auch bie 21. verschiebene Benennungen, wie 3. B. Regierunges, Confistorials, Gerichtes, Polizeis U. u. f. w. und ebenso, nach ben behandelten Gegenständen : Berwaltungs =, Juftig =, Eriminal =, Civil - 21. -Diesen, von ben Behörben angelegten, (öffentlichen) 21. entgegengesett find bie Manual - ober Privat - 21. ber Parteien und ihrer Sachwalter, welch' lettere berechtigt find, bieselben, bis gur erfolgten Befriedigung fur ihre Gebuhren und 2luslagen, jurudzubehalten. Gewöhnlich werden bie, ju einem 21. Banbe (Fascifel) gehörigen, Stude in dronologischer Ordnung jusammengeheftet und die Blatter mit fortlaufenden Seitenzahlen versehen (paginirt). Das erfte A. Blatt enthält häufig ein Inhaltsverzeichniß (die A.-Designation) und seder Fascifel ist mit einem Umschlage (Teftur) verseben, auf welchem bas Rubrum, b. h. ber Rame bes Ges richts, ber Parteien (ober bei Eriminal-A. bes Angeschuldigten) und ber Betreff ber Sache geschrieben wirb. Diefe Aufschrift heißt Rubrum, weil fie in fruherer Zeit, im Gegensate zum A.Inhalte (bem Nigrum), roth geschrieben wurde. Concuroprozessen ift, ber bessern Uebersicht wegen, Die Anlegung mehrer A. Fascifel gewöhnlich: nämlich ber General-A., welche bie, alle Gläubiger betreffenden, Verhandlungen und Verfügungen, z. B. die Eröffnung bes Concuries u. f. w. enthalten und ber Spezial. A., beren Inhalt bie Streitigkeiten mehrer Glaubiger unter fich über bas Recht auf frühere Befriedigung aus ber Schuldmaffe und ans bere bergleichen, nicht bie gesammte Gläubigerschaft, sonbern nur Einzelne berfelben betreffende, Dinge ausmachen. Erflart ber Richter, bag Alles zu ben A. gebracht sei, was für ben bermaligen Prozegabschnitt, z. B. für bas erfte Verfahren, bas Beweisverfahren, erfordert werbe, so heißt diese Erklärung A. Schluß. Die Parteien und fonft bei einem burgerlichen Rechtoftreite Intereffirten find berechtigt, im Gerichtslokale und im Beisenn einer verpflichteten Berson bie Gerichts. A. zu lefen, um fich burch die genommene Einsicht von der Vollständigkeit und Ordnung bers felben zu überzeugen, worauf bie Al. in ihrer Gegenwart eingepackt und verstegelt werben (acta inrotulata). Auf gleiche Beife findet bie Entflegelung ber, von bem Sprudcollegium zurudgefommenen, A. ftatt (A. Errotulation). Handigt eine Partel ihre Manual. A. an ben Gegentheil, ober g. B. jum Zwede ber Wiederherstellung der verlorenen ober beschädigten öffentlichen A. (A.-Redintegration) an das Gericht aus, so spricht man von A. Edition u. überschickt ein Untergericht seine A. an das ihm vorgesette Obergericht, so nennt man dies A.-Einsendung, die unter anderen auf Befehl bes lettern (21.-Avocation) geschehen fann. Werben ben Al. über eine Sache andere, mit berfelben in irgend einer Berbindung ftebenbe, A.,

3. B. bes beffern Verständniffes wegen, beigelegt, so spricht man von einer A.s

Abjunction.

Actenversendung. Je mehr in Deutschland bas römische Recht in Ansehen und Anwendung tam und je vermidelter baburch ber Gang ber Projeffe murbe, besto fühlbarer wurden auch die Mängel, welche sich burch die Unwissenschaft und Uebereitung rechtsunkundiger Richter bei bem gerichtlichen Verfahren i berall kund Daburch bilbete fich schon im Mittelalter allmalig ber Gebrauch, somohl beim peinlichen, ale Civilrechteverfahren, nach geschloffener Untersuchung bie Acten an Schoppenftuble, hobere Gerichte und namentlich an juribifche Kafultaten ju verfenden, um so ein gründliches und unparteilsches Urtheil zu erhalten. ordnete die Carolina von 1532 (Karl's V. peinliche Halsgerichtsordnung) die A. ale heilfames Mittel für eine gute Redtepflege an. Roch öfter muibe fie in Gis vilprozessen angementet und mit ihr zugleich die Reviston (transmissio actorum in vim revisionis) verbunden, um, namentlich in fleineren Staaten, einen Stut gegen allfällige Parteilichfeit ber ganbesgerichte zu haben. — gaßt fich nun allerdings nicht laugnen, bag bies in mander hinficht von großem Bortheile war, fo burien aber boch auf ber andern Seite auch bie vielfältigen, nothwendig damit verbundenen, Rachtheile nicht überseben werben. Da jebes Spructcollegium nur feiner Ueberzeugung folgte, bie von biefem aufgestellten Grundfabe ber Enticheibung aber für Unbere feine Berbinblichfeit hatten und feinem Collegium größeres Unfeben beigemeffen werben fonnte, ale bem anbern, fo war Ginheit nur außerft fcwer ju erzielen und mußte beshalb bie Berfolgung bes Rechtsweges fo lange geftattet bleis ben, bis gleichlautende Erkenntniffe vorlagen, was oft eift nach Einholung einer gangen Reihe erfolgte. Richts bestoweniger hat man von gemiffer Seite ber selbst noch in neuester Zeit in ber 21. an auswärtige Juriftenfakultaten ein Sauptfout. mittel ber Freiheit suchen wollen. Wir wollen, um diese Frage zu beantworten, und auf feine Abwägung ber oben angeführten Bortheile und Nachtheile einlaffen, sondern nur kurz darauf hinweisen, daß unsere jetigen Gerichte nicht mehr dies felben find, wie zu jener Zeit, als biefes Justitut auffam und jeber Rechtssuchenbe fich bem Urtheile seiner naturlichen Richter mit um fo größerer Ruhe hingeben barf, als er voraussepen fann, berfelbe fei mit bem vaterlanbischen Rechte genauer befannt, ale auswärtige Collegien und Fafultaten. Darum ift auch bie 21. in ben meiften beutschen Staaten (fo &. B. in Defterreich, Breufen, Bapern, Buttems berg u. a.) theils ganz unterfagt, theils wesentlich beschränft und wohl wird die, durch ein gewiß nicht allzulange mehr ausbleibendes, ben Beburfniffen ber Gegenwart anges meffenes, Berfahren zu erzielende Beschleunigung des jegigen Prozestganges ben Bunich nach A. auch ba, wo er fich noch finden follte, vollends verstummen machen. In politis schen Untersuchungsfachen ist die A. bekanntlich burch einen, erft in den letteren Jahren erfolgten, Bundesbeschluß in allen beuischen Bundesftaaten unterfagt worben.

Actien und Actienwesen. Gine Actie ift ein Dofument über eine gewisse, auf bem Papiere gewöhnlich angegebene Summe, burch beren Ginzahlung fich ber Inhaber bei irgend einer Geschäftsunternehmung, beren Grundfapital burch die Ausgabe von A. ausgebracht wurde, betheiligt und wodurch berselbe für die betreffende Summe Anspruch auf ben, aus bem Geschäftsbetriebe entspringenben, Gefells schaftsgewinn (die Dividende) Anspruch erhalt und zugleich in die übrigen Rechte, welche ben Actionaren fraft ber bestehenden Statuten zuflieffen, eintritt. Dabei versteht es sich von felbst, baß, nach ber Anzahl von A., bie Einer besitht, ihm auch bie Divibende in gleichem Berhaltniffe gufallt. Ebenfo, wenn über gemeinschaftliche Interessen ber Gesellschaft abzustimmen ift und wobei also bie Stimmens mehrheit entscheibet, hat ber einzelne Actionar eine ober mehre Stimmen, je nachs bem er eine ober mehre Actien besitt; sedoch nicht so, daß jede A. mehr auch eine Stimme mehr gabe, fondern bestimmt festgefest ift, welche Ungahl von 21. ju 2, 3 ober mehren Stimmen berechtige. Jeber Actionar fann feine 21. verfaufen, nicht aber sein eingezahltes Kapital fundigen, ba bieses bem Wesen einer solchen Gesellschaft völlig zuwiber laufen murbe und ebensowenig kann ber Ginzelne auf

Auflösung ber Gesellschaft antragen. Die Leichtigkeit, womit burch die Ausgabe von Actien ungeheuere Summen aufgebracht werben konnen, fo wie anderseits Die, bei vielen berartigen Unternehmungen sich herausstellende, hohe Dividende hat dem A.-Wesen eine immer größere Ausbehnung gegeben, so, baß es fast keinen, irgenb bebeutenben, Geschäftszweig mehr gibt, für ben fich nicht A. - Gesellschaften (f. b.) gebilbet hatten. Daß baffelbe aber auch viele Rachtheile mit fich gebracht und zu trügerischen Spekulationen Anlaß gegeben habe, lag gemiffermaßen in ber Ratur ber Sache, ober vielmehr ber babei betheiligten Menschen, weßhalb benn auch in mehren Staaten bas A. Befen burch gesetliche Bestimmungen zu orbnen gesucht wurde und die Regierungen werden diesem Theile ber Gesetzgebung ihre besondere Ausmerksamkeit um so mehr zuzuwenden haben, je mehr ber sogenannte A.-Schwindel (f. b.), gleichsam von Tage zu Tage machfend, um fich greift. Denn, hangt auch ber Cours ber Al. im Allgemeinen und junachft bavon ab, wie bas betreffende Unternehmen, wofür bieselben ursprünglich ausgegeben wurden, rentirt und welche Dividende sich baraus ergibt: so liegt boch anderseits offen zu Tage, baß ber Stand bes Courfes oft nur ein fehr trugerischer Maßstab fur ben wahren Werth ber 21. ift, eben, weil burch bie Operationen ber Spekulanten ber Cours nicht felten ein erfunftelter ift, um bas Bublicum irre ju fuhren. Sieraus wird auch erklarbar, bag ber Cours ber meisten Gisenbahn-A., worauf sich in ber neucsten Zeit die Spekulation besonders geworfen hat, binnen Kurzem zu einer unerwarteten Sohe gestiegen ist, ja, selbst 21. für noch gar nicht in Angriff genommene Bahnen mit bedeutendem Agio (f. b.) bezahlt wurden. Doch tritt nicht selten ber Fall ein, daß der Cours blos auf dem Papiere steht, ohne daß fich zu ben angegebenen und felbst zu weit niebereren Preisen Käufer bazu finden. Bergl. auch ben Artifel Dividende.

Actiengesellschaft, Actienverein heißt eine Gesellschaft, die mit gemeins schaftlichen Geldmitteln irgend ein Gewinn versprechendes Unternehmen betreibt. Das Grundfapital einer folden A.B. besteht aus ber Einzahlung ber babei Betheiligten (Actionare), benen für bie gemachte Einlage eine Actie (f. b.) einges handigt wird, auf beren Grund sie einen Antheil des bei der Gesellschaft erzielten Gewinnes, nach Berhaltniß ber Ginlage eines Jeben, erhalten. Daffelbe gilt auch bei eiwaigen Berluften ber Gesellschaft. Die Gegenstände, worauf folche Bereine ihre Spefulation richten, find naturlich fehr verschiebener Art und hauptsachlich burch bie jeweiligen Zeitintereffen bebingt. Das altefte Unternehmen biefer Art war bas ber hollanbischeoftinbischen Compagnie, auf beffen Trummern fich (burch fonigliches Defret vom Mary 1824) bie nieberlandische Sanbels= Daatichappy (f. b.) gebilbet hat. Bu bemerfen ift übrigens, bag, wenn gleich ber nachste Zweck solcher A.en ber zu machende Gewinn ift, anderseits boch auch viele gemeinnütige Zwede, welche fonft unterbleiben mußten, burch fie geforbert werben, wie bieß namentlich bei ben Eisenbahnen ber Kall ift. Reben biefen (ben Eisenbahnen) find Schifffahrtsunternehmungen, Banken, Ausbeutungen von Bergwerken, Affefuranzen gegen Brand = und andere Berlufte die bedeutendften Unternehmungen, beren Kapitale burch Al.en aufgebracht werben. Das Wefentliche einer A. besteht im Allgemeinen barin, baß 1) ber, zu bem beabsichtigten Unternehmen erforderliche, Fond durch Ausgabe von Actien beigeschafft wird; daß 2) jeder Actionar für bas, von ihm eingezahlte, Kapital auf ben, aus bem Geschäftsbetriebe ber Gesellschaft sich ergebenden, Gewinn genau nach bem Berhaltniffe seines Untheils Anspruch machen kann und ihm in allem Uebrigen die Rechte, wie solche in ben Gesellschaftsstatuten festgesett sind, zustehen. 3) Daß ber Actionar sein eingelegtes Kapital zwar nicht auffündigen, dagegen aber seine Actien jeder Zeit verkaufen kann, weshalb diese gewöhnlich auch auf den Inhaber (au porteur) lauten. 4) Daß an ber Spite bes Bereins ein Direktorium fieht, welches bie Leitung bes Gangen in allen seinen Geschäftszweigen zu beforgen, burch öffentliche Rechens schaftsberichte fich über Einnahme und Ausgabe auszuweisen und zu Zeiten Genes ralversammlungen anzuordnen hat. 5) Dag bem Direktorium ein Ausschuß, Bes

hufs der Controle, beigeordnet ist und diese beide zusammen die Gesellschaft übers haupt repräsentiren; 6) endlich, daß in den einderusenen Generalversammlungen Alles das zur Berathung und Abstimmung kommt, was für das Unternehmen nothwendig oder ersprießlich erscheint.

Actienschwindel, Actienspiel, eine Ausartung bes Handels mit Actien, welche barin besteht, daß die Preise solcher Effekten (f. d.) durch Benütung grundloser, zu Gunsten berselben erfundener Gerüchte, oder durch sonstige trügerische Borspiesgelungen auf einen Preis getrieben werden, der nicht in ihrem wahren Werthe

gegrundet ift. Bergleiche Borfenfpiel.

Action (latein., von agere, thun, handeln), förperliche Beredtsamkeit, kunstgemäße Bewegung bes Körpers, Mienen- und Geberdenspiel bei rhetorischen Borträgen; hauptsächlich in der scenischen Kunst (vergleiche Mimik, Schauspielkunst, Pantomime 2c.) nothig, um durch äussern Ausdruck, durch Beränderung
ber Gesichtszüge, Bewegung der Glieder, die innere Seelenstimmung zu verdeutlichen, wo also nicht die Bewegung, sondern die Bedeutung der Bewegung
die Hauptsache ist; oft besteht daher die A. in der Enthaltung von aller Bewegung.

Im Ballet und in ber Pantomime ift bie 21. gang felbftftandig.

Actium, ein Borgebirge an ber Beftfufte von Griechenland und Evirus, am ambrafifchen Meerbufen, jest 21 zio am Golf von Arta, befannt burch bie Gees schlacht, die hier am 2. September bes Jahres 31 v. Chr. zwischen Antonius und Octavian geliefert wurde und welche über bie Alleinherrschaft bes großen ros Nachbem Lepidus aus bem Triumvirate verbrangt mormischen Reichs entschied. ben, bestrebte sich Octavian, sich auch bes Antonius zu entledigen, wobei ihm beffen Leidenschaft für Kleopatra, die Königin Alegoptens, wesentliche Dienste leis ftete. Ein Beschluß zu Rom erflarte lettern bes Confulate und ber Statthalterschaft verlustig und Cleopatra ben Krieg. Gezwungen ergriff nun Antonius bie Waffen, stellte fich bei Actium bem Octavian gegenüber und besetzte mit 100,000 Mann Fußvolf, 12,000 Reitern und 500 Schiffen verschiedener Größe bie Lands spiten, welche ben Eingang bes ambrafischen Meerbusens beherrschen, mahrend Octavian mit 80,000 Mann ju Fuß, 12,000 Reitern und 250 Schiffen, welche zwar kleiner, aber beweglicher und beffer bemannt waren, die nördliche Kufte bes Meerbusens inne hatte. Gewiß ware eine Landschlacht vortheilhafter fur Untonius gewesen; allein, dem Wunsche Kleopatra's gemäß, begann der Kampf zur See, Mittags den 2. September. — Agrippa (f. d.), Feldherr des Octavian, verswendete alle Kraft des ersten Angriffs auf die Flanken der feindlichen Stellung, bewirfte baburch beren Ausbehnung und, in Folge beffen, Unordnung im Centrum. In biefem Augenblide ergriff bie Ronigin von Megopten mit allen ihren Schiffen die Flucht und finnlos folgte ihr ber verblendete Antonius. Die Flotte, beraubt ihres Anführers, trat nach furgem Rampfe auf Die Seite bes Gegners. Schiffe und 5000 Streiter gingen verloren; allein, noch ftanben 19 Legionen und 12,000 Reiter, welche mahrend ber Schlacht ruhige Zuschauer geblieben mas ren, bem Feinde gegenüber. Sieben Tage weigerten fich biese Truppen, ihre Sache für verloren zu halten und die Waffen zu streden, zweifelnd an der Flucht Als aber endlich ber Befehl jum Rudzuge erfolgte, verließen ibres Kelbherrn. auch biese ben unwürdigen Antonius und die Oberherrschaft Octavian's war entschieben.

Activ. 1) Im Allgemeinen: thatig, handelnd (baher Activität: Thastigkeit, Wirksamkeit), im Gegensate zu passiv, leidend. — 2) In der Chemie werden damit solche Prinzipien bezeichnet, die nicht durch andere in Wirksamkeit gesett werden, sondern durch sich selbst wirksam sind, wie z. B. Salz, Schwesel, Quecksiber. — 3) In der Militärsprache heißt a. ein solcher Militär, der im wirklichen Dienste anwesend ist, im Gegensate zu einem deurlaubten, oder ausgeschiedenen.

Activa, bas Bermögen, Besithum von Jemand, in so ferne biefes etwas Borhandenes ift, welches bem Besitzer bie Fabigkeit verschafft, eine Thatigkeit zu

dußern (f. activ), eine Wirkung hervorzubringen. In ber Handelswelt begreifen bie A. das baare Geld, ben Waarenvorrath, die geldwerthen Papiere, so wie die Guthaben eines Handelshauses bei Dritten (Activschulden), somit den ganzen Bessisstand, während die Passiva alles das bezeichnen, was ein solches Haus an Andere schuldet. Das eigentliche, oder reine Vermögen stellt sich heraus, wenn

bie Baffiva von ben 21. abgezogen werben.

Activhandel, ein Ausbruck, der verschiedene Erklärungen zuläßt. Einige vers stehen darunter: 1) den Aussuhrhandel, so wie die Ginfuhr fremder Produtte auf inlandischen Schiffen. Diese Erflarung ftut fic auf bas Moment ber Thatigfeit überhaupt und es bestunde bemnach ber 21. eines Bolfes barin, baß biefes als thatig ober handelnd (fei es in ber Eigenschaft bes Verfäufers ober bes Raufers) bei ben Fremben auftritt, b. h. seine Waaren anderen Nationen selbst zuführt und beren Baaren bei ihnen holt, mithin also nur die Art und Beise ber Thatigfeit baburch bezeichnet murbe. Paffinhandel mare hienach berjenige, wo man Die fremben Raufer und Berkaufer bei fich erwartete. — 2) Bezeichnet man bamit ben Handel mit ben, im Lande felbst erzeugten, Ratur- und Kunstprodukten. In Dies fem Falle wird ber Umstand hervorgehoben, daß bie Handelsgegenstände im Lande felbst erzeugt find, mithin bas Active mehr bie Bervorbringung ober Produzirung ber Handelsgegenstände berührt, als ben Handel selbst und die babei entwicklite Thatigfeit. Am richtigsten wohl durfte — 3) bie Erklärung sebn, wo man von A. bann spricht, wenn von einer Nation mehr Sanbelsgegenstände ausgeführt, als eingeführt werben, ba hiebei ber 3med alles hanbels, namlich ber Gewinn, ober, mit anderen Worten, eine gunftige Sandelsbilang in ben Bordergrund tritt, somit bas Befen bes Sandels, nicht aber bie bloge Art ber Sandelsthätigfeit, baburch bezeichnet wird. In biefem Sinne mare ber Wegenfan, namlich ber Baffivhandel, berjenige, wo eine Ration bie Bilang (f. b.) nicht fur fich hatte und folglich mehr Gelb aus bem Lande ginge, als bafür hereingezogen wurde. Ucbris gens ift von felbft flar, baß, feitbem ber Commiffionshandel je mehr und mehr an Umfang und Bedeutsamfeit gewonnen hat, ber 21. und Bassiohandel sich burche freuzen und letterer überdieß weit einträglicher seyn fann, jedenfalls zuverläßiger ift, als ein auf Spekulation sich grundenber Al.

Acton, Joseph, erfter Staatsminister Konige Ferbinand IV. beiber Sigis lien, geboren ben 1. Ofiober 1737 ju Befangon, mar ber Sohn eines bafigen Argtes, bes irlanbischen Baronets Eduard Becton, beffen Ramen er in A. Sorgfaltig erzogen, ohne eben Biel gelernt zu haben, trat er in bie frangofische Marine ein, wurde spater Fregattencapitan in Tosfana und befehligte als solcher die tostanischen Kriegsschiffe, mit benen ber Großherzog die Unter-nehmung Karl's III. von Spanien gegen Algier im Jahre 1775 unterstütte. Die Spanier wurden geschlagen und bie großen spanischen Linienschiffe konnten fich ben Ruften nicht genug nahern, um ben Rudzug ber Truppen zu beden. fleineren tosfanischen Schiffe aber segelten so nabe an bas Land, baf ihr Weschunge feuer Die Spanier bedter Daburch rettete A. 3 - 4000 Mann. Er trat hierauf mit Bewilligung bes Großherzogs Leopold in neapolitanische Dienste und ges wann balb die Gunft bes Konigs Ferdinand IV., ober vielmehr die ber Konigin Marie Raroline, ber geiftvollen Tochter von Maria Therefia. Er murbe Seeminister; hierauf, weil er sich burch Ersparnisse bem Bofe empfohlen hatte, Rriegsminister; bann trat er an bie Spipe ber Finangverwaltung, welcher er eine neue Einrichtung gab; noch höher flieg fein Einfluß im Jahre 1786, ale ber Minister Sambucca in Ungnabe gefallen war. Seitbem regierten ben Staat bie Königin und A. Der haß hat Beibe giftig verläumbet; so Biel ift klar, Beibe wurden von ber bewegten Zeit, in welcher ste lebten, leibenschaftlich fortges riffen. Alles, mas A. im Innern that, beschränfte fich auf bas Seewesen, Die Landmacht und die Staatspolizei. 1798 bestand die neapolitanische Seemacht aus 120 Segeln mit 1200 Ranonen, barunter 6 Linienschiffe und 9 Fregatten. 21.6 auswartige Staatsfunft mar Anfangs öfterreichifch, fpater englisch. Er verband

fich mit bem englischen Gesandten, Ritter Samilton und beibe übten auf bie Schidfale Reapels einen feinesmegs fegensreichen Ginfluß. Gein alter Saß gegen Frankreich (weil ihm früher eine höhere Anstellung in ber französischen Marine verweigert worden war), verleitete ihn mahrend der italienischen Kriege zu Maße regeln, die stets nachtheilig auf den Hof und bas Land wirkten und die frangosts sche Partei, aus ber fich fpaterhin bie Carbonari bilbeten, verstärften. Schon 1794 warb bie berüchtigte Giunta di stato errichtet, um ben Sag gegen abs 21. prafibirte; in jedem lebhaften meidende politische Meinungen zu befriedigen. Sprecher fab man einen Staatsverrather; Unschulbige schmachteten Jahre lange in den Kerfern. Als die Frangosen 1798 ben romischen Staat befegten und Rele fon's Sieg bei Abufir (f. b.) neuen Muth gab, arbeitete Al. an einer italienis ichen Liga gegen Frankreich und unterhandelte zu biesem Zwede mit Desterreich, Sarbinien und Tosfana. Schon im Oftober 1798 ward Mad (f. b.) an die Spite eines neapolitanischen Beeres von 70,000 Mann gestellt und bie Königin betrieb auf Relfon's Borschlag ben Angriff, noch ehe Desterreich benselben unter-Der Feldzug endete ungludlich. Al. und Samilton riethen gur flüßen fonnte. Flucht und begleiteten (31. Dezember 1798) die königliche Kamilie nach Balermo. Schon am 23. Januar rudten bie Frangofen in Reavel ein und bilbeten bort fogleich eine Republif, die indeffen nur 5 Monate bestand; benn in Apulien und Calabrien erhob fich bas Bolt für feinen Konig. Cardinal Ruffo nahm Reapel mit Capitulation. Diesen Bertrag, ben Ruffo und Micherour, General ber foniglichen Armee, im Ramen bes Konigs ben 11. Juni 1799 mit ber republifas nischen Regierung in Reapel abschlossen, erklarte allgemeine Amnestie; allein die Konigin und 21. hießen den Konig ben Bertrag vernichten, "weil ein Konig mit Rebellen nicht capitulire." Run begann bie Berfolgung ber Republis Dreißigtausend waren bamale in allen Gefängniffen bee Königreiche verhaftet; barunter Rarren und Unmundige. Die, in Reapel beshalb niedergesette, Giunta folug Grundsate ber Milberung vor. Allein es murbe ein Majeftategefet gegeben, nach welchem fie fich richten mußte. Die meiften, selbst Junglinge von 16 Jahren, wurden hingerichtet; Frauen, wie die Marquise Fonsecu und die Berzogin be Popoli, wurden gehangen, Andere verbannt, barunter Kinder von 12 und 13 Jahren. Alle endlich im Dezember bie Opfer alle gefallen waren, kehrten ber Sof und 21. im Januar 1800 von Palermo nach Reapel jurud, boch nur auf furze Zeit; benn napoleon hatte in Oberitalien wieder geftegt und mit Desterreich Frieden gemacht. Run entschloß sich ber König von Reavel zu einem Baffenftillftanbe, ber ben Frieben gu Floreng (28. Marg 1801) gur Kolge hatte, in welchem er bie Verbindung mit England aufzuheben, Die verbanns ten und ausgewanderten Reapolitaner jurudgurufen und allen, wegen politischer Meinungen Berhafteten, Amnestie versprach. Jest verlor A. seinen Ginfluß und Reapel verband fich burch eine Doppelheirath (Oftober 1802) enger mit Spanien. Auf Berlangen bes frangofischen Ministers wurde 21. 1804 endlich gang vom Bofe entfernt. Der Ronig erhob ihn in ben Fürftenftand und ichenfte ihm betradtliche Landguter in Sigilien, wohin er fich begab. Aber balb fehrte er gurud, als Kerbinand IV., mahrend napoleons Krieg mit Defterreich, ben mit Frankreich im September 1805 geschloffenen Reutralitätevertrag baburch verlette, bag er ein Heer von 12,000 Ruffen und Englandern im November 1805 landen ließ und bem ruffischen General Lacy ben Befehl über seine Truppen gab. Run brack Rapoleon's langverhaltener Groll gegen die Königin los. Er ließ Reapel befeten und gab das Königreich seinem Bruder Joseph. Der Hof nebst 21. fluche teten abermals nach Palermo. A. entschied sich fortwährend für die Maßregeln ber Englander und zerfiel barüber mit ber Königin; boch behauptete er sein Ans seben bis an's Ende bes Jahres 1806, wo er in seinem Ministerposten burch ben Marchese Circillo ersett wurde. Er starb 1808, von allen Parteien gehaßt und verachtet und ftellt ein neues Beispiel auf, wie gefährlich es fur Monarchen sei, Bunftlingen die Regierung in ihrem Ramen ohne Controle anzuvertrauen.

Actor (vom latein. agere), heißt in ber Rechtssprache berjenige, welcher als Bevollmächtigter ober Sachwalter für eine Berson ober Corporation auftritt, bie in ihren Angelegenheiten nicht felbst handeln fann, wie g. B. Minderjährige, Beiftestrante (und wo noch bie Geschlechtevormundschaft gilt, auch Frauen), sobann

Gemeinden, Stiftungen u. a. m. - Actorium, die Bollmacht des A.

Actuarius, Gefretar, Gerichtsschreiber, auch Protonotar (frangofisch Greffier, englisch Clerk), beißen öffentliche Beamte, welche Berhandlungen ber Beborben, namentlich ber Gerichte, zu protofolliren und die so entstandenen Acten (f. b.) zu ordnen und aufzubewahren haben. Die Anstellung solcher besonderen, hiezu eiblich verpflichteten, Protofollführer beruht auf dem richtigen Grundsaße, baß fein Richter seine eigenen Sandlungen selbst beglaubigen kann und es hat baber auch ber 21. nur bas, mas bei ben Berhanblungen felbst vorkommt, nieberauschreiben, ohne von bem vorgesetten Beamten (felbft wenn biefer bas Brotofoll nach ber ba und bort bestehenden Einrichtung bictirt), zur Aufnahme eines uns richtigen Protofolls genothigt werben zu konnen. Besonders nothwendig ift bie Unwesenheit bes A. bei ftrafrechtlichen Berhandlungen und Teftamentsaufnahmen, wo, wenn bas Gericht nur aus Giner Berfon besteht, bie Beigiehung einiger Urfundspersonen erforbert wirb. - In einigen Staaten führt ben Titel Al. uneigentlich auch überhaupt ber erfte Gehülfe (resp. Stellvertreter) bes Bezirfes Bermals tungebeamten und Richtere.

Acupunctur (lateinisch, von acus, Rabel und punctura, Stich), ein, in China, Japan, Siam und anderen gandern bes öftlichen Affiens seit lange her angewandtes, ju Ende bes 17. Jahrhunderts burch ben hollandischen Wundarzt Wilhelm Ten Rhyna und Engelbert Kampfer auch in Europa befannt geworbenes Beilverfahren, welches barin besteht, bag bei ortlichen Leiben golbene ober filberne Nabeln, mehr ober weniger tief, je nach Umständen, in die franken Körpertheile eingestochen werben. Die Operation ift, von ber hand eines geubten Arztes vorgenommen, nicht schmerzhaft und von feiner Blutung und Geschwulft begleitet. Man bebient fich ber 21. mit gutem Erfolge bei Entzündungen, Lähmungen und anderen acuten Krantheiten (f. b.). — Geraume Zeit war bicfes Mittel in Europa fast ganglich auffer Gebrauch gefommen, bis Berliog und andere frangofische Alerste basselbe in neuerer Zeit wieber in die Praris einführten. Man bebient fich jest zur 21. auch platinener und ftahlerner Rabeln und bringt, um ihre Wirfung ju erhöhen, nicht felten bie Eleftrigitat und ben Galvanismus (f. bb.), bamit in Berbindung (Electros ober Galvano. A.). Bergleiche Sars lanbière, Mémoires sur l'électropuncture, Paris 1825; Bed, über bie A.,

Münden 1828.

Acute Rrankheiten, (morbi acuti) ober hitige R., heißen solche, bie fich schnell entwickeln, meift mit Fiebern verbunden find und nicht über ben vierzigsten Tag hinaus währen. Man theilt sie, je nach ber gange ihrer Dauer, in: morbi acutissimi (b. h. hochft hipige), wenn sie sich innerhalb 3 - 4 Tagen; in morbi subacutissimi (fehr hipige), wenn fie fich binnen 7 Tagen verlaufen. acuti (hipige), heißen die, welche 2-3 Wochen und morbi subacuti (halbhipige), welche bis jum vierzigsten Tage anhalten. Jebe langer bauernde Rrantheit gehort ju ben dronifden (f. b.).

Acutus, f. Accent.

A. D. Abfürzung. 1) f. v. a. anno Domini, im Jahre bes herrn; 2) f. v. a. a dato, von biesem Tage an; 3) s. v. a. ante diem, vor bem Tage, vor bem Zeitpunfte.

Ad acta, eigentlich: zu ben Acten gelegt, bann überhaupt fprüdwörtlich ge-

braucht für: abgethan, in's Reine gebracht, befeitigt.

Abaquat (lateinisch), mas zu ber Sache, wozu es gehort, past; angemeffen. Eine Vorftellung, ein Begriff 3. B. heißen a., wenn fie alle wesentlichen Merte male eines Gegenstandes, aber auch nur biefe, vollständig, flar und beutlich zufammenfaffen und fo bem Begenftanbe genau entsprechen.



von ba nach Deutschland, um seiner erhabenen Tugenben willen von König Otto bem Großen zum Erzbischof von Magbeburg ernannt. Mit vielem Eifer und bem größten Erfolge stärkte er auch in seinem neuen Hirtenamte ben Glauben ber Christen und endete seine segensreichen Bemühungen erst mit seinem Leben im

Jahre 981. — Gedachtniftag: 20. Juni.

Abalbert, auch Abelbert, ber Heilige, Erzbischof von Prag und Martvrer, 959 aus einer gräflichen Familie bes Königreichs Bohmen geboren, hatte in ber heiligen Taufe den Ramen Wontiech (Heereshilfe) erhalten und war Anfangs für einen weltlichen Beruf bestimmt. Allein, als ihn schon in früher Jugend eine tobiliche Krankheit befiel, die jede Aussicht auf Rettung schwinden machte, gelobten bie befummerten Eltern, ben geliebten Sohn bem geiftlichen Stanbe ju wibmen und schickten ihn, nach erlangter Wiebergenesung, auf bie bamals hochbes ruhmte Schule in Magbeburg, welche ber gelehrte Monch Aberich leitete. Bier machte ber junge 2B. balb glanzenbe Fortschritte in allen Biffenschaften unb Tugenben und erhielt von bem bortigen Erzbischofe Abalbert (f. b.) bei ber beiligen Kirmung beffen eigenen Ramen. Reun Jahre blieb A. in biefer Schule, erfüllte wahrend bieser ganzen Zeit alle seine Pflichten aufs Genaueste und lebte stets in reinster Gottessurcht. Mit einer, für jene Zeit sehr ansehnlichen Biblios thet, namentlich aus ben Werfen ber heiligen Rirchenvater bestehenb, fehrte er nach vollendeten Studien im Jahre 979 in sein Baterland zuruck und trat zu Prag in ben weltgeistlichen Stand. Hier wurde er als Subdiason bald Augenzeuge ber bittern Reue und ber Gewiffensbiffe, wovon ber Erzbischof Dittmar auf bem Tobtenbette wegen seines lauen und unthätigen Lebens gepeinigt murbe: eine Scene, welche ben tiefften Eindruck auf 21. machte und in ihm ben glübenbften Gifer fur bie Ehre Gottes und fur bas ewige Beil feiner Ditmenschen erwedte. Als nach Dittmar's Tobe jur Wahl eines Rachfolgers geschritten wurde und nicht nur Beiftlichkeit und Bolt, sondern auch Bergog Boleds laus ter Fromme mit allen Großen bes Reiches fich zu biesem 3wede versammels ten und Gott anriefen: "er moge ihnen zu erfennen geben, auf wen fie ihre Wahl lenken sollten:" ba kamen Alle einstimmig überein, baß ihr Landsmann A. ber würdigste für ben erzbischöflichen Stuhl mare. Dieser aber, nicht minber erfaunt, als betrübt, wollte die Wahl durchaus nicht annehmen und berief fich auf feine Jugend, die ihn unfähig mache, Antere zu leiten, ba er vielmehr felbst noch eines Leiters bedurftig fei. Allein, alle Entschuldigungegrunde blieben fruchtlos; bie Bahl geschah wirklich am 19. Februar 983 und es wurden, gleich nach beren Beenbigung, Abgeordnete nach Berona an ben Raifer gefentet, um beffen Beftatigung nachzusuchen. A. selbft, ber fich schmeichelte, ber Raifer murbe feine Bahl nicht bestätigen, befand fich unter ben Abgeordneten; allein seine Soffnung murbe getäuscht, Die Dahl bestätigt und er von bem eben anwesenden Erzbischofe Bis gellis von Maing, seinem Metropoliten, jum Bischofe geweiht. Bei feiner Rude fehr jog A. voll Demuth und Bescheidenheit, mit blogen gugen, in die Stadt und flehte unablässig zu Gott, baß er ihn zu einem Seelenhirten nach seinem Herzen machen möge, ber alle seine Pflichten treu erfülle. Sein erftes und eifrigstes Streben in diesem erhabenen Amte ging nun bahin, die Abgötterei, welche in Bohmen ba und bort noch fehr im Schwunge war, aus feinem Bisthume vollig auszurotten und bas mahre Chriftenthum immer mehr zu verbreiten. Den größten Theil seiner Einkunfte verwandte er für die Bedürfnisse der Kirche und die Unterftupung ber Armen. Inbeffen überzeugte fich 21. bei allen seinen Bemuhungen, bas Aufbluben ber Frommigfeit zu forbern, nur zu balb, baß er es mit einem unverbefferlichen Bolfe zu thun habe, bas feinen Unordnungen burchaus nicht ente sagen wollte; er verlor baber alle Hoffnung, Gutes wirken zu können und reiste 989 nach Rom, wo er bem Papfte Johann XV. seine traurige Lage vorstellte und von diesem die Eclaubnis erwirkte, sein Bisthum verlassen zu burfen. Rach einem Besuche auf Monte Casino kehrte A. nach Rom zurud und nahm baselbst im Rlofter bes heiligen Bonifazius, sammt seinem Bruber Gaubentius, bas Orbens







burg, wo ihn Rugenbas im Formschneiben, Bortratiren und Radiren unterrichtete; 1807 ging er nach Dunchen. hier warb er mit bem Grafen von Frobberg. Monijois bekannt und begleitete benfelben balb nachher auf seinen Feldzügen in Defterreich. In Wien nahm ihn ber Bizefonig und nachmalige Bergog Eugen von Leuchtenberg in seine Dienste. Diesem folgte er nach Italien und spater, im Feldzuge von 1812, nach Rußland bis Mosfau. Während Diefer Zeit bot jebes Jahr seinem Talente reichen Stoff für bie Schlachtenmalerei. Gegen Enbe Des gember 1812 mar A. wieber in Munchen, von wo er nachher ben Bergog jum zweiten Male nach Italien begleitete. hier verfertigte er mit gewohntem Fleiße bis 1815 eine beträchtliche Angahl Cabinetobilder, Die in Italien und Desterreich gerftreut find. Bahrend bes Friedens gab er, bis jum Tobe feines Gonners, eine aus 83 Blattern bestehende Sammlung von Zeichnungen heraus, welche Scenen aus den Feldzügen verherrlichen, beren Zeuge er war; verfertigte mehre Schlachts gemalbe, ebirte die Voyage pittoresque militaire in 100 lithographirten Blattern und eine Auswahl von 300 in Rugland entworfenen Zeichnungen. Zeit hat er mehre bedeutende Bilder gemalt, unter anderen 1835 im Auftrage König Ludwigs von Bavern bas große Gemalbe: Die Schlacht an ber Mostwa. Bahrheit, Ausbrud und Leben darafterifiren alle seine Werke und als Pferbemaler ist er von keinem Zeitgenossen übertroffen. — 6) A., Charles Abolphe, ges boren zu Baris den 24. Juli 1803, berühmter Klavierspieler und Compositeur, bilbete fich querft unter ber Leitung seines Baters, ber Professor am Conservatorium ber Mufik war; spater genoß er ben Unterricht Boielbieu's (f. b.), ben er auch hauptsächlich zum Mufter nahm. Seine musikalische Laufbahn begann er mit Ertheilen von Unterricht auf bem Klavier und componirte zuerft eine Menge Bhantafien und Bariationen, wozu er Die 3been aus ben Lieblingsopern bes Tages, wie z. B. aus: "Wilhelm Tell", "Belagerung von Korinth", "Fra Diavolo", "Stumme von Portici" und anderen entlehnte. Balb fcbrieb er Arietten für bie Baudevilles mehrer fleinen Theater: fo bie, mit allgemeinem Beifalle aufgenommenen, Melodien ju ben Baubevilles "La batteliere" und "Hussard de Felsheim." Run folgten Operetten: "Pierre et Catherine" (aufgeführt 1829) und "Darilowa", sewie Compositionen für Die Ballets ber Geschwister Eleler; endlich im Jahre 1836 bie Oper: "ber Postisson von Lonjumeau", Die in Frankreich, England und Deutschland mit bem hochften Enthustasmus aufgenommen wurde. A. hat sich burch sie einen ehrenvollen Plat unter ben ersten Componisten ber Gegenwart errungen, wenn auch ihre Borguge mehr in einer großen Frische und Lebenbigkeit, als in tiefer Empfindung liegen. Daffelbe gilt auch von seinen neuesten Opern:

"Der Brauer von Preston", "Zum treuen Schäfer", und anderen. Mamberger, Maria Anna, geborene Jaquet, geboren zu Wien ben 23. Oktober 1752, k. k. Hofschauspielerin baselbst und seit 1781 mit dem Hossinger A. verheirathet. Sie betrat schon früh die Bühne, zeichnete sich durch gründliche Ausbildung ihrer trefflichen Talente bestens aus und erward sich den Ruhm einer der ersten Schauspielerinnen Deutschlands, besonders im naiven Genre.

Sie ftarb ben 5. Rovember 1804.

Adami, Adam, geboren zu Mühlheim am Rheine 1610, studirte zu Köln, trat 1628 in die Benedistinerabtei Brunweiler, wurde 1637 Prior auf dem St. Jakobsberge zu Mainz und 1642 Prior der Abtei Murrhard im Bürttem, bergischen. Als Abgeordneter bei den Friedensunterhandlungen zu Münster (1643) zeigte er sich als einsichtsvollen und gewandten Staatsmann und stard 1663 als Suffragan zu Hildesbeim. Mit Unparteilichkeit und Einsicht schrieb er: Arcana pseis Westph., am Besten edirt von J. G. von Maiern (1737), der das Werf in seine Acta pseis Westph. ausnahm und auch des Verfassers Leben beschrieb.

Adamiten, 1) eine gnostische Ketersefte bes zweiten Jahrhunderts, mahrscheinlich von Prodicus, einem Schüler bes Karpofrates, gestistet. Die Lehre bes lettern, "daß die menschliche Seele ein Ausstuß ber höchsten Vernunft und von dem Weltenschöpfer in förperliche Organe eingeschlossen worden sei", mußte



folgte, wenn auch nicht ohne Digbilligung, ber Generalversammlung 1769 nach Cambridge, wurde barauf jum Staatssefretar von Maffachuseis gewählt, bann aber als Abgeordneter jum Congreß ber Colonien gefandt. Hier brang er schon im Oftober 1774 auf Erklärung bes Unabhängigkeitsfrieges, zerfiel aber mit Hancod. Der glorreiche Lag ju Lexington, 19. April 1775, erfüllte nicht nur jenen Bunfch, sonbern rettete auch ihm und Hancod die Freiheit. Beiber Ansehen ftieg nur durch ihre Aechtung. Als Mitglied bes Congresses wagte er mit Franklin, Hancod, Jefferson und John A. (f. b.) bie Unabhangigteites erklärung und betrieb bie Abfassung ber erften Bundebafte. 1780 leitete er bie Berathschlagungen über bie neue Verfassung von Massachusets und wurde Borsiter bes Senate, in welcher Eigenschaft er ber Bolfsemporung mit großer Festigkeit Im Congreß von 1782 brang er bei ber Friedensunterhandlung im entgegen trat. Intereffe seines Staates auf die Behauptung Des freien Stockfichfanges bei Reufoundland, welche John 21. auch burchsette. In ber Folgezeit trat er ftets bem aristofratischen Elemente entgegen. Nachdem er fünf Jahre lange die Burbe als Lieutenant Governor bekleibet hatte, wurde er 1794 an Hancods Stelle Gouvers Dreimal wurde er bagu gemablt, obgleich er fich burch neur von Massachusets. Difbilligung bes neuen Sanbelstraftats mit England faft bie Bolfegunft verfcbergt Im Jahre 1797 zog er fich von ber öffentlichen Thatigkeit gurud. Der Tob seines einzigen Sohnes, von welchem er ein fleines Bermogen erbte, schüpte ihn vor brudenber Armuth. Er farb ben 2. Oftober 1802 ju Bofton. Freiheltsliebe, Rechtschaffenheit und unerschütterliche Festigkeit, sowie seine sittliche Etrenge und Einfachheit erwarben ihm ben Beinamen bes nordamerifanischen Cato. — 2) A., John, zweiter Prafibent ber Bereinigten Staaten von Rords amerika und einer ber Stifter ber norbamerikanischen Republik, geboren ben 19. Oftober 1735 ju Braintree in bem Staate Maffachusets, ftammte aus einer angesehenen Familie, die, aus England gestohen, 1608 (1630) als eine ber eiften in Maffacufetebai eine Colonie grundete. 216 Rechtsfundiger biente er feinem Baterlande mit seinen Kenntniffen und vertheibigte beim Ausbruche ber Unruben beffen Gerechtsame burch treffliche Abhandlungen über bie kanonischen und Reubals rechte. Seine Geschichte bes Streites zwischen Amerika und bem Mutterlande, welche in ber Zeitung von Bofton erschien, machte großen Einbrud bei feinen 1774 murbe er Mitglied ben Congreffes und, ale foldes, Beforberer bes benkwürdigen Beschlusses vom 4. Juli 1776, welcher bie amerikanischen Colos nien für freie, souveraine und unabhangige Staaten erklarte. Der Congreß fanbte ihn mit Franklin (f. b.) 1778 an ben frangeflichen Sof, um ale bevollmachtigter Minister ber Bereinigten Staaten einen Alliang, und Sanbelstraftat zwischen beiben Rationen abzuschließen. Als er, nach feiner Rudfehr aus Frantreich, bem Staate Maffachusets eine neue Verfaffung gegeben hatte, ging er als bevollmächtigter Minifter ber Bereinigten Staaten nach Solland, wo es ihm gelang, bie Generalstaaten zur Theilnahme an bem Kriege mit England zu bewegen. Darauf reiste er (1783) zum zweiten Male nach Baris und nahm bort Antheil an ben Friedensunterhandlungen, in Folge beren England die Unabhängigkeit ber Bereinigten Staaten anerkannte. Die neue Berfassung, welche bie Staaten sich 1787 gaben, warb vorzüglich auf feinen und Bafhingtons (f. b.) Betrieb eingeführt. A. wurde, neben dem Prafidenten Bashington, zum Biceprasidenten ernannt und, als jener seine Stelle niederlegte (1797), wurde er selbst Prafident und behauptete fich fortwährend in großem Ansehen, wiewohl Einzelne ihm Schmälerung ber Bolfsfreiheit Schuld gaben. Als mit bem Jahre 1801 die Zeit seiner Amteführung abgelaufen war, trat Jefferson (f. b.) burch ben Ausschlag Einer Stimme an Run jog fich M. auf fein Landgut Quincy gurud, lebte bier, obgleich feine Stelle. auch jest noch burch bas Bertrauen seiner Mitburger zur Theilnahme an öffents lichen Verhandlungen berufen, ben Musen und erwarb sich namentlich burch seine "Defence of the constitution of government of the united states of America" und seine "History of the principal Republics" auch in der schristskellerischen Welt

großen Ruhm. Er ftarb zu Rewnork am 4. Juli 1826, bem 50sten Jahresseste ber Unabhängigkeit seines Baterlandes. — 3) A., John Duincy, Sohn bes Borigen, sechster Prafident ber Bereinigten Staaten, geboren ju Maffachusets ben 11. Juli 1767, bilbete fich unter ber Leitung feines Batere fruhzeitig jum Staatsmanne und wurde in ben ersten zwei Dezennien bieses Jahrhunderts von ber amerikanischen Regierung (unter Jefferson, Mabbison und Munro) als ges wandter Diplomat zu ben schwierigsten und wichtigsten Missionen in Europa gebraucht. 1801 — 1802 war er ale bevollmächtigter Minister in Berlin, 1814 in Betereburg, 1815 — 1816 in London. Als Staatssefretar bes Innern trat er 1817 in die Berwaltung und am 9. Februar 1825 wurde er, nach hartem Bahls kampfe mit Jackson, Prasident. A.s Berwaltung war nicht glanzend, aber wohls thatig für die Staaten und hauptfächlich auf Förberung von beren materiellen Intereffen gerichtet, einerseits burch Abschließung gunftiger Hanbelstraktate unb bann burch Einführung eines Schutzollsustems, welchem, obschon scharf angesochten, Rorbamerika das Aufblühen seiner Kabriken hauptsächlich verbankt. — Am 4. März 1828 trat A. von ber Brafibentschaft ab und mit seinem Rachfolger Jackson (f. b.) fam bie rein bemofratische (noch gegenwärtig herrschenbe) Partei an's Ruber. A.s Charafter als Staatsmann ift vielfach angefeinbet worben. Dan beschulbigt ibn zwar mit Unrecht europaisch ariftofratischer Gefinnung, boch ift er von einer Bandelbarkeit ber Meinung in politischen Grundsätzen allerbings nicht freizusprechen. Als Mensch aber ift Al. stets ehrwurdig und im Privatleben, in bas er fich zurudgezogen, ift er eine Zierbe. Bon feinen Schriften find feine Briefe über Schlesien (querft im Portfolio, Philadelphia 1803, abgebruck) in ber Ueberschung auch in Deutschland befannt geworben.

Bomeranzen von dunkeler Farbe und etwas größer, als die gewöhnlichen, eirunder Gestalt und nartiger Schaale, die, nach der Meinung der Juden, die von Adam im Paradiese gekostete, verbotene Frucht gewesen seyn sollen. Roch jett bedienen sie sich derselben am Lauberhüttenseste zur Berzierung ihrer Hütten. — 2) A. ober A. obuzen heißt auch im gewöhnlichen Leben der, bei den Männern etwas stärker

hervoritebenbe Rebifopf.

Adamfpeat (Abamfpit, Abamsberg), ber hochfte Berg auf ber Infel Ceplon, 6680 Fuß (nach Anderen über 7000 Fuß) hoch, unter 6° 52' nördlicher Breite, der hoch über alle umliegenden Berghäupter hervorragt und bei heiterem himmel eine unenblich weite Fernficht gewährt. Rach ber muhamebanischen Sage sah Adam von hieraus zum letten Male bas Paradies und für die Anhänger bes Bubbha (f. b.) ist ber A. noch jest ber heiligste Ort ber Erde, indem Budbha hier vom himmel zur Erbe herabgestiegen und von ba nach Matuna in Siam hinübergeschritten seyn soll. — Der Wallfahrtsweg zu ber heiligen Fußspur Bubbha's, welche fich auf bem Gipfel des Berges befindet, geht von Ratnapura aus, wo fich die Pilger sammeln, entlang dem Gestade des Kalaganga durch stattliche Waldungen nach Palnbatela, in bessen Buddhatempel die, zur Gipfelpagode des Sripada geborigen, heiligen Gerathschaften aufbewahrt und nur fur bie Dauer ber Bilgerzeit (Mary, April, Dai) gezeigt werben; bann weiter auf fteilem, jum Theile aus bem Felsen gehauenen Wege, vorüber an ber Quelle bes Kalaganga, jur Bilgerherberge Deiabitma. Dieß ift die lette menschliche Wohnung und von bier bis jum Gipfel ift bie Tour nur noch ju gufe möglich. Best machfen bie Gefahren und Bes schwerben ber Wanderung mit jedem Schritte; Baumwurzeln, von benen ber Regen bie Erbe wegspuhlte, gewähren nur noch einen schwachen Anhalt; an anderen Stellen führen schwankende Leitern hinan, auf benen jeder Fehltritt gewiffer Tod ift. So wird die Basis des eigentlichen Bergkegels erreicht, wo ungahlige Site ausgehauen sind, auf benen die Pilger zur letten gefährlichen Wanderung dis zur obersten Kuppe anszuruhen pslegen. Schmale Staffelpsade sind in die senkrechten Banbe gehauen und an ehernen, im Gesteine befestigten Retten fich festhaltenb, flimmt ber Gläubige ber lothrecht auffteigenden Bergspipe zu, wo in der Mitte

eines kleinen Plateau sich ein, gegen 20 Fuß hoher, Felsenblod befindet, dem die heilige Fußspur Buddha's in vollkommen menschlicher Form, 5 Fuß lang, 3 Fuß breit und 2 Zoll tief eingedrückt ist; ehrwürdige Baume umgeben das heiligthum. Dem Buddhisten gilt eine Pilgerfahrt hieber eben das, was dem Christen eine Wallsahrt zum heiligen Grabe und dem Muhamedaner die Reise nach Mekka: hier werden Bande der Liebe und Freundschaft durch den Segen des Priesters geheiligt. Auch besinden sich in dem A. die angeblichen Gräber des Adam und der Eva, daher der Rame.

Adana, ein Gjalet ober Baschalif im füböftlichen Kleinaften ober Ratolien, in die drei Sandschafschaften A., Itschil und Alaje eingetheilt. Darin die uralte Hauptstadt gleiches Ramens, mit 30,000 Einwohnern, am rechten Ufer des schiffs baren Sihan. Durch ihre Lage, namentlich aber burch ihre Gebirgspässe, ist ble Stadt, wie schon im Alterthume, so noch jest, von hoher strategischer Wichtigkeit. Sie soll ihren Namen von Abanos, einem Sohne bes himmels und ber Erbe und von diesem und seinem Gehülfen Saros ihr Entstehen erhalten haben. Bon cills cischen Seeraubern bevolkert, trieb fie fruhzeitig handel und wetteiserte mit Tarsus an Große und Macht, die ihr auch, ihrer gunftigen Lage wegen, lange Zeit blieben. Die sprischen Könige nannten fie mahrscheinlich Antiochia, wie auf alten Dungen (beren noch aus ben Zeiten Habrian's und Balerian's vorhanden find) zu erschließen ift. In der driftlichen Zeit war fie ein Bischofssit. Auf einem naheliegenden Felsen fieht eine kleine Festung, welche bie Stadt beherrschet. Durch Schopfmas schinen erhalt die Stadt ihr Baffer aus dem Fluffe Choquem, über ben eine schone fteinerne Brude führt. Beibes, bie Wasserleitung und bie Brude, find Ueberrefte aus der frühern Zeit; auffer biesen finden sich noch zahlreiche und zum Theile prachtvolle Ruinen des Alterthums in ber Umgegend ber Stadt, neben ben meift elenden Wohnungen ber jetigen Bevolferung. — Wegen seiner ichon bemerften militarischen Wichtigkeit erhielt A. auch in neuester Zeit wieber Bebeutung, inbem Mehemed Ali (f. b.) sich nach bem Siege Ibrahim Pascha's bei Konieh (21. Dezember 1832) auch bieses Plates bemächtigte, ihn aber, zufolge bes Julis

Traftate von 1840, wieder an bie Turfen gurudgeben mußte.

Abanson, Michel, Mitglied ber Afabemie ber Wissenschaften und bann bes Nationalinstituts zu Paris, ausgezeichneter Naturforscher, geboren zu Air in ber Provence ben 7. April 1727. Er war zum geistlichen Stande bestimmt, allein frühe schon entschied fich seine Reigung für Raturlehre und Raturgeschichte, welche Wiffenschaften er zu Paris unter Jussien und Raumur mit bem glucklichken Ersfolge studirte. Frühzeitig auf die Luden bes Systems der Naturkörper geleitet und entschloffen, fie zu ergangen, bereiste er im Ottober 1748 Afrifa, besuchte 1749 bie canarischen Inseln und sandte seine erften Entbedungen an bie Afabemie ber Wiffenschaften nach Baris, die ihn 1750 unter ihre Correspodenten aufnahm. Senegal, bem hauptziele seiner Reise, wo er bis 1753 verweilte, entbedte er burch unermudete Forschungen und Beobachtungen eine ungeheuere Menge von Raturalien und suchte auch ben Kunften und bem Handel nüplich zu werden. Er entwarf einen Plan zu einer Niederlaffung am Senegal und zur beffern Benützung bes Landes, entbeckte unter anderen die beiden achten arabischen Gummi's und burch mehre Bersuche gelang es ihm, aus bem natürlichen, von bem amerikanischen verschiedenen, Indigo eine himmelblaue Feuchtigfeit zu ziehen. Die Resultate seiner Forschungen theilte er bem Publifum in feiner reichhaltigen Histoire naturelle du Sénégal, Paris 1754, 4. mit, beutsch von F. H. Wartini, Brandenburg 1773, 8., und von J. Ch. D. Schoeber, Leipzig 1773, 8. Balb nach seiner Rudfunft befam er von Ludwig XV. Die Aufficht über bent botanischen Garten gu Trianon und murbe jum Mitgliebe ber Alfabemie ber Wiffenschaften aufgenommen, beren Schriften er seitbem mit seinen Beobachtungen bereicherte; auch schrieb er eine Nouvelle méthode pour apprendre à connaître les differentes familles de plantes, 1761 und 1763. Mehre auswärtige Sofe, unter anderen ber ruffische und spanische, suchten ihn in ihre Dienste zu ziehen; er lehnte aber aus Liebe zu

seinem Baterlande alle diese Anträge ab, wurde aber basur in Frankreich nicht nach Berdienst belohnt. So ersuhr er besonders 1775 die Kränkung, daß ihm die Answartschaft auf Busson's Stelle beim königlichen Naturalienkabinet entzogen wurde, was ihn um so mehr schmerzte, da ihm diese Stelle die Herausgabe einer naturshistorischen Encyclopädie in 120 Bänden mit 75,000 Kiguren, womit er damals beschäftigt war, sehr zu erleichtern versprach. Die Aussührung dieses Werkes, das alle seine zahlreichen Entdedungen enthalten sollte, zerstörte die Revolution, die ihm, wie Anderen, alle Pensionen entriß, wodurch der rechtschaffene Greis in so große Noth kam, daß er, ohne die Sorge einer gutmuthigen Auswärterin, durch den bittersten Mangel hätte zu Grunde gehen müssen, ehe einzelne Gutthäter und zuletzt die Regierung davon unterrichtet wurden, die ihm 1795 (durch ein Dekret vom 5. Januar), eine Remuneration von 3000 Livres zuerkannte. Auch in der größten Dürstigseit setzte er seine Forschungen die an seinen, den 3. August 1806 erfolgten, Tod fort.

erfolgten, Tod fort.

Ad Calendas graecas, ein scherzhafter Ausbruck des römischen Kaisers Augustus, der dann sprichwörtlich gebraucht wurde und s. v. a.: nie, nimmersmehr bedeutet. Weil nämlich die Griechen keine Calendae (s. d.) hatten, so hieß a. c. g. s. v. a. an dem Tage, der nie eintreten wird. Etwas a. c. g. verschies

ben ift f. v. a. Etwas nie in Erfüllung bringen.

Adeitation nennt man in der Rechtssprache die gerichtliche Vorladung eines, bis jest nicht erschienenen, Dritten zur Theilnahme an einem Rechtsstreite, bei welchem dieser von nun an als Hauptperson, entweder Mitsläger, oder Mitbestlagter, auftritt. Das Gericht kann die A. auf den Antrag der einen oder andern

Partei verfügen.

Adda, ein Rebenfluß bes Po (s. b.), auf bessen linker Seite, entspringt in Graubundten, oberhalb Bormio, im Süden des Pragliopasses, durchströmt in tosens dem Falle das Beltlin, vorbei an Bormio, Tirano, Sondrio und Mordegna, ergießt sich bei Juentes in den Comersee, verläßt ihn bei seinem südöstlichen Arme, dem See von Cecco, wieder, tritt von hier an schiffbar in die Ebene der Lombardei ein und mündet, an Cassano, Lodi und Pizzighettone vorbeieilend, oberhald Cremona in den Po.

Addington, henry, f. Cibmouth.

Modiren, f. Abbition.

Addison, Joseph, geboren ben 1. Mai 1672 zu Milston in Wiltshire, erhielt seine wiffenschaftliche Borbildung zu London und flubirte seit 1687 auf ber Universität Oxford Theologie, bemfundete baneben aber ein entschiedenes Dichters Schon 1693 schrieb er ein Lobgedicht auf Dryben (f. b.) und bald barauf erschien eine Uebersetzung bes vierten Buches ber Georgica bes Birgil von ihm, bie einen, von dem Geiste der Alten durchdrungenen, Jüngling charakterisirt, sowie ein Essay upon the Georgics, der dem Dryden'schen Virgil einverleibt ist. Mehre treffische lateinische Gedichte von ihm fteben im zweiten Theile ber "Musae anglicanae." 1695 fcbrich er ein Gebicht auf William III., wofür er eine Penfton erhielt, die ihn in ben Stand feste, Italien ju besuchen. Er ging 1700 auf Reisen und im folgenden Jahre erschien seine Epistel an Lord Halifar, die man mit Recht für eines seiner schönften Stude halt. Die "Remarks on several parts of Italy" erschienen 1705 und wurden bald Lieblingsbuch des Bublifums. Die Materialien ju seinen Dialogen "on medals" sammelte er an Ort und Stelle. 1704 schrieb er "The campain," ein heroisches Gebicht auf die Schlacht bei Sochstädt ober Blenheim und legte baburch ben Grund zu seinem Glude. Der Schapmeifter Gobolphin, ein feiner Kenner ber Poesse, übertrug ihm wenige Tage nachher ben Posten eines Commissars bei ber Appellation. Im folgenden Jahre begleitete er ben Lord Baltfar nach Sannover. Um biefe Beit wurde feine Oper "Rosamond" gegeben, bie aber weniger Beifall erhielt, als feine Romobie "ber gartliche Chemann" und "bas Gespenft mit ber Trommel"; boch, ben größten Beifall arnbtete er für sein Traueripiel "Cato", bas noch jest ein Lieblingsstud ber Englander ift. Gemeinschaftlich

mit Steele (f. b.) gab er 1711 ben Spectator heraus, ein Mufter von einer trefflichen Bochenschrift; auch hatte er großen Antheil am Tattler und Guardian und als 1715 bie Rebellion in Schottland ausbrach, schrieb er ben Freeholder, eine Zeitschrift, welche bie Bertheibigung ber Regierung jum 3wede hatte. war um diese Zeit Staatssekretar von Irland und 1717 von Großbritannien. Seine schwache Gesundheit nothigte ihn aber bald, zu resigniren, worauf er (17. Juni 1719) ju Hollandhouse bei Rensington ftarb. Seine Schriften, Die immer Mufter eines achten Geschmads und ein Beweis seiner eblen Denfungsart bleiben werben, wurden von Tidel 1721, 4 Thle., und hernach öfter, z. B. London 1753, 3 Thle., herausgegeben. Die meisten berfelben find auch ins Deutsche übersett.

Addition ift diejenige Rechnungsoperation, welche uns lehrt, den Totalwerth von verschiedenen gegebenen Größen burch eine einzige auszubrücken. Die gegebes nen, ju addirenden, Größen heißt man Summanden oder Abbenben; bie Größe aber, welche die Summanden zusammen faßt, heißt Summe. Das Zeichen, welches biefe Operation besiehlt, ift bas Zeichen + (plus). Die A. zerfällt, nach ber Beschaffenheit ber Abbenden, in A. unbenannter und benannter Größen (unter letteren find benn auch die allgemeinen Zahlen ober Buchftaben begriffen). Die A. ber unbenannten Größen ober Zahlen, im engern Sinne bes Wortes, zerfällt wieber, nach ber Act bieser Größen, in A. von ganzen Zahlen, von Brüchen, von ratios nalen und irrationalen Zahlen. Wir wollen in biesem Artifel bie A. ganger Zahlen betrachten. Die 21. ber übrigen fiehe in ben betreffenben Artifeln. Um ganze Bablen zu abbiren, zerlegt man fie in ihre Einhelten und zählt biese zusammen, 3. B. 5+3+2 gibt 1+1+1+1+1+1+1+1+1+1=10. Durch die Uebung erwirbt man sich jedoch bald die Fertigkeit, kleinere Zahlen unter 11 abbiren zu können, ohne sie jedesmal zuvor in Einheiten zu zerlegen. Um jedoch größere Zahlen zu abbiren, bebient man fich folgenbes, burch bas bekabische Zahlens finftem sehr erleichterten, Verfahrens: Man schreibt Die Summanden so vertifal unter einander, daß alle Einer in einer Bertikalreihe ftehen; eben so alle Zehner, Hunberker und Tausenber 2c. Dann macht man einen horizontalen Strich unter ben letten Summanden, gahlt hierauf bie Bahlen in ber Ginerreihe zusammen, wobei man es natürlich nur mit lauter einstelligen Zahlen unter 10 zu thun hat. Die Summe ber Einer zerlegt man in die Einer und in die allenfalls vorkommens ben Zehner, schreibt die Einer unter die Einerreihe und zählt die vorkommenden Behner zu ben Bahlen ber Behnerreihe; bie hiedurch erhaltene Summe ber Behner zerlegt man in die Zehner und die allenfalls vorkommenden Hunderter, sest die ers haltenen Zehner unter die Zehnerreihe und die vorkommenden Hunderter abbirt man zu ben Zahlen der Hunderterreihe u. f. f. Die dadurch hervorkommende Zahl unter dem Striche ist die verlangte Summe. 3. B.

Die Summe ber Einerreihe ift hier = 16, bas ift 1 Zehner und 6 T 5 3.E. Einer. Die 6 Einer unter ben Strich in die Einerreihe geset und ben 1 Zehner zu ber Zehnerreihe, gibt 14 Zehner = 4 Zehner und 1 Hunderter. Die 4 Zehner unter ben Strich in die Zehnerreihe 5 3 4 8 762 4015 geset, und 1 hunderter zu ben Bahlen ber hunderter addirt, gibt 11 Sunderter = 1 Sunderter, welcher barunter gefest wirb, und 1 Tausender. Letterer, zu ben Tausenbern abbirt, gibt 10 Tausenber 10146 = 0 Taufender und 1 Zehntausender. Also die Summe ift: 1 Zehn= tausenber, kein Tausenber, 1 Hunderter, 4 Zehner, 6 Einer = 10146. Bei ber 21. mit benannten Zahlen (sowie bei Buchstaben) ift ber, aus ber Ratur ber Sache leicht begreifliche, Grundfat festgestellt: Rur gleichartige Dinge laffen fich wirklich Ungleichartige werben blos mit bem Zeichen + verbunden. Um gleiche artige Dinge zu addiren, abbirt man blos bie Zahlen, welche ausbruden, wie viele solcher Dinge man meint. Diefe Bahlen werben bei Budftaben Coeffizienten genannt, g. B. 5 Aepfel + 3 Nepfel geben 8 Nepfel. 5a + 4a = 9a. find 5, 4, 9 Coeffizienten. hat man es mit Gelb, Maas und Gewicht zu thun, wobei man, ber Bequemlichkeit wegen, gewiffe Unterabtheilungen eingeführt hat,

in ber Art, bag eine gewiffe Angahl Einheiten einer minbern Sorte eine Einheit einer hohern ausmacht (z. B. 32 Loth = 1 Pfund;), so abbirt man bie gleichs namigen Sorten jusammen. Befommt man bei ber Summirung einer nieberern Sorte mehr Einheiten, als erforberlich find zur Einheit einer höhern Sorte, so zieht man mittelft ber Reductionszahl, welche ausbrudt, wie viele Einheiten einer niederern Sorte in ber Einheit ber hohern enthalten finb, aus ber Summe ber Einheiten der niederern Sorte so viele höhere Einheiten, als darin enthalten find, aus; die noch übrigen Einheiten der niederern Sorte, die nicht mehr ganz eine höhere ausmachen, sest man bin und die erhaltene höhere abbirt man zu ben gegebenen Einheiten ber hohern Sorte, &. B. es follen abbirt werben :

50 ft. 36 fr. 2 Bf. 42 fl. 54 fr. 3 Pf.

93 fl. 31 fr. 1 45.

gibt 5 Pf.; diese mit ber 3ahl 4, welche anzeigt, baß 4 Pf. auf 1 fr. geben, bivibirt, gibt 1 fr. 1 Pf. 1 Pf. hingesetzt und ben Kreuzer zu ben gegebenen fr. gezählt, gibt 91 fr.; mit ber Reductionszahl 60 dividirt, gibt 1 fl. 31 fr. 31 fr. hingesett und ben Gulben zu ben gegebenen hinzugezählt, gibt 93 fl.

man als gange Summe 93 fl. + 31 fr. + 1 Pf.

Bei ber Lehre von ber Erzeugung ber Zahlen bilbet bie A., als erfte und Haupterzeugungeart, eine Hauptrolle. Bon einer 3thl nur haben wir einen uns mittelbaren Begriff, nämlich von ber Bahl Eins. Durch successives Abdiren ber Einheit gelangt man nach und nach zu allen ganzen Biblen. Bei ben betreffenben Artifeln werden wir nachweisen, wie fich aus biefer Erzeugungsart ber Zahlen alle übrigen Erzeugungsarten ableiten laffen.

Additive Größen heißen alle folde, vor benen bas Abbitionszeichen + fieht, b. h. Größen, die zu anderen hinzugezählt werden sollen; nicht zu verwechseln mit

positiven Größen (f. b.).

Abductoren, Angiehmusteln, hrißen folde Dusteln, welche ein Glieb einem andern, benachbarten, burch ihr Zusammenziehen naher bringen (f. Musteln).
Ad duplicandum (lateinisch), zur Berboppelung; bann auch: zur Beants

wortung ber zweiten Klageschrift (Replif, f. b.). Diese Beantwortung felbft

heißt baber bie Duplif.

Abel. Im Althochdeutschen bebeutet bas Wort Abal f. v. a. Geschlecht, mit bem Rebenbezuge ebel; bas Wort Uobal (ein Erbgut) fteht mit bemfelben in Berbins Abaling, Ebeling, bedeutet einen aus hohem Gefchlechte Stammenben. Bu allen Zeiten und bei allen Bolfern findet man einzelne, burch befondere Borguge ausgezeichnete Familien, bei ben neuentbeckten Wilben sowohl, als auch bei ben alteften Rationen. Die alten Perfer, Indier und Methiopier hatten vier fefiges schloffene Raften (Abtheilungen), in welche alle Glieber bes Bolfes hineingehörten, namlich: Briefter, Krieger, Aderbauer und Handwerfer (Anechte). Der Priefterstand war ber bevorzugte; aus ihm war ber König genommen, wie auch aus ihm bie fonft bebeutenben obrigfeitlichen Stellen befest murben. In ben babulonischen, affprifchen und aguptischen Reichen mar ein fo ftrenger Stanbeunterschied nicht vorhanden, boch besaffen bie Priefter einen fehr großen Ginfluß, sowie neben ihnen einzelne ausgezeichnete Geschlechter. In biefen Reichen hatte fich, wegen ber vielen Kriege mit ben benachbarten ganbern, ein machtiger Solbatenstand herangebildet, fo bas, megen biefes Umftanbes und wegen ber mannigfachen inneren Beranberungen und Umwälzungen, ein auf Bererbung gegrundeter Borzug einzelner Gefchlechter fich nicht feft genug behaupten fonnte. Bei ben Berfern erhoben fich uber bie nieberen Etamme brei eble, reichbeguterte, angesehene Beschlechter: bie Bafargaben, bie Maraphier und die Maspier. Unter bem Geschlechte ber Pasargaden war die Fas milie ber Achameniben bie ebelfte und hervorragenbfte, welche bem gangen Bolfe seine Konige gab. Der Ginflug biefer hervorragenben Beschlechter war so groß, baf faft bie gange perfische Geschichte fich nur um bie Begebenheiten brebet, an

welchen die ehleren Geschlechter Theil nahmen. Sie bilbeten die Umgebung bes Konigs, fie befehligten bie Beeresabtheilungen, welche in eroberten Provinzen fieben blieben, fie besetzten bie boheren Sofe, Beere und Reicheftellen und waren so bas allgemeine Band, welches burch bas ungeheuere gand fich hinzog und Alles zusams menhielt. Bei ben Griechen gab es in ben fruheften Zeiten hervorragenbe Bes folechter, welche bem Stamme feine Anführer, feine Briefter gaben; inebefonbere aber waren einzelne Familien weit bin ausgezeichnet, welche bie fonigliche Burbe lange Zeit erblich befagen, wie die Meafiben, Belopiben, Berafliben, Amnthaoniben. Die foniglichen Beschlechter erscheinen unter ben abeligen nur ale bas erfte, feiness wege ale ein ganz anderes. In Attifa waren die Eupatriden die reicheren Grund. befiger, ber A.: sie waren im Besitze ber Landebregierung, aber burchaus in pas triarchalischen Berhältniffen. Alehnlich waren bie Berhältniffe in anderen Staaten Briechenlands. Die Bewalt bes Koniges war in biefen abeligen Geschlechtern fehr beschränft; bie letteren felbft herrschten nach altem Berkommen, mit Rudficht auf Billigfeit und gegenseitiges Bertrauen. Die gange Starfe bes Bolfes befand fich in ben Sanden ber Saupter ber einzelnen abeligen Kamilien, welche bie Ungelegenheiten beriethen und Beschluffe faßten, welche ber Konig, ber Erfte unter ihnen, ber Größte an Dacht und Unsehen, zu vollziehen hatte. Rach ber Abschaffung ber königlichen Burbe leiteten bie Archonten (f. b.), gewählt aus ben Eupatriben, die öffentlichen Angelegenheiten, so baß bie gange staatliche Gewalt in bie Hande ber altabeligen Geschlechter gelegt war. Bei größerer Vermehrung des Bolfes, bei ber drudenden Schuldenlast, in die es, dem Abel gegenüber, gerathen war, bei ber Ausbehnung ber öffentlichen Berhaltniffe, größerer Theilnahme an benselben von Seiten bes Volfes; bei einem vielfach ftattfindenden Migbrauche ber großen Borrechte ber abeligen Familien, entstand große Spannung, Unbehaglichkeit, Berwürfniß, zulett offener Zwiespalt, ber fich lange Zeit burch bie atheniensische Geschichte hinzog, bis Solon die schwankenden Berhaltniffe burch seine Gesetzgebung feststellte, indem er bie Schulbenlast bes gemeinen Bolfes erleichterte, Die Theilnahme aller Burger Attifa's an bem öffentlichen Leben einführte, bas Daß berfelben aber von ber Größe bes Bermögens abhängig machte. Go mar hiemit ber alte, auf reichen Grundbefit und ererbte tuchtige Gefinnung geftutte, U. in feiner frühern Gestalt, in seinem ehevorigen Verhaltniffe jum Staatsleben vernichtet und an seine Stelle bie Achtung und Macht bes wechselnben Reichthums getreten, bie eine, burch langjahrige Uebung und Rudficht auf bie Boraltern ftebend gemachte, Bilbung und Festigfeit bes Geistes - als ein bleibendes, erhaltendes Mittel in ben offentlichen Verhaltniffen — nicht auffommen ließ. Obschon bems nach gefeslich bie Dacht und ber Ginfluß bes 21.8 gebrochen mar, fo bauerte boch bie Auszeichnung fort, welche man nothgebrungen, nach einem innern Buge ber menschlichen Ratur, ben auf eine alte Berfunft geftütten, im Baterlande burch eine reiche Geschichte wurzelnden und durch Verdienste ausgezeichneten, Geschlechtern zuerkennen mußte. Deßhalb gab es in Athen immer noch einen A., insofern vornehme, burch große Thaten ausgezeichnete, ober burch Reichthum hervorragenbe, Familien ftets eines besondern Unsehens fich erfreuten, obwohl auch bieß besto mehr schwand, je mehr ber häufige Wechsel ber öffentlichen Berhältniffe burch bie, von bem beweglichen Bolfe ausgehenbe, Leitung bes Staates und bas vielfache Schwanken bes Reichthums in ber Hand ber Einzelnen, ben Sinn an bas Bergangliche, an bas Unruhige gewöhnte, so baß er bas Bleibende, Stehende nicht mehr achtete und biefes felbft immer mehr fich verlor. Bei ben Spartanern bagegen erscheinen, mit Ausnahme bes königlichen Sauses, keine besonders ausgezeichnete, abelige Familien, sonbern alle gleichberechtigt. — Die Romer zeigen anfänglich etwas gang Achnliches. Eine cascische Schaar überwältigte bie alten Bewohner bes Landes, theilte Grund und Boben unter fich und wurde bas herrschende Bolf. waren 1000 Familien, ber Stamm ber alten Patrigier, bes romifden 21.8; bie Unterworfenen hatten mit ihnen nicht einmal Connubium (Beschlechtsgemeinschaft); lettere find die Plebejer. Aus bem herrschenden Stamme wurden die Obrigkeiten

genommen, wie auch die 100 Senatoren und die Eurien gebilbet, welche über die diffentlichen Geschäfte Beschlusse faßten. Alle Eroberungen an beweglichen und uns beweglichen Gutern fielen meiftens ben Batrigiern gu, was benn beitrug, ihre Ges walt, an fich schon burch bie herrschende Stellung groß, auch burch Reichthum noch zu vermehren. Die Patrigier hatten bei Berurtheilungen noch bie Berufung an ihre Curie. Besonders durch Eroberungen und Einverleibungen waren die Ples bejer so angewachsen, bag ber Ronig Gervius Tullius burch eine neue Staatseinrichtung ihnen einigen Antheil an ber Staatsregierung verschaffte; boch blieb ihr Einfluß, bem ber alten Geschlechter gegenüber, noch sehr gering. Denn selbst in ben Bolfeversammlungen hatten bie Patrizier bie Oberhand, theils wegen ihres Reichthums, ber jest Mafftab ber burgerlichen Berechtigung geworden mar, theils wegen ber großen Zahl ihrer Clienten; fonft aber besetzen fie allein bie obrigfeit= lichen Memter und ben Senat; zwischen ihnen und ben Plebejern wurden — als wischen ber herfunft nach gesonderten Stämmen — feine Ehen abgeschlossen; bie Batrizier waren ber Zuchtigung burch bie Obrigfeit nicht preisgegeben, wie bie Plebs, bie Beschluffe ber Versammlungen bes ganzen Bolfes waren noch besonders abhangig von ber Zustimmung ber Patrizier in ihren Curien; biefe reprafentirs ten bie Dacht und herrlichkeit bes Bolfes, nicht aber bie Blebefer in ihren Bersammlungen. Waren aber icon Beränderungen in der Berfaffung getroffen, fo wurden fie immer häufiger ju Gunften ber Plebejer, bis endlich die eigentliche, gesetliche, auf Geburt fich grundende Bevorzugung ber Patrigier aufhörte und baburch in ben ftaatlichen Verhaltniffen bas Erhaltenbe, bas Wahrenbe, bas hems menbe unterging und bie augenblickliche Erregung, bie Leitung burch ein jebes maliges bedeutenbes Talent, burch bas unftate und unfichere Schweben zwischen mannigfachen Intereffen, Parteien und Personen, sich im Laufe ber Zeit an bie Stelle feste. Co ftarb benn ber alte Geschlechtsabel ber Patrigier allmalig aus; nur einzelne Familien erhielten fich in ihren alten Ueberlieferungen, hauptfachlich burch ben besondern Familiengottesdienst ber gentes. Dagegen erhob sich jest ein anderer Abel (nobilitas), ber fich auf die Abstammung von einer Familie grundete, Diese stellten nun welche eines ber höheren Aemter (curulische) befleibet hatte. bie Bildniffe ihrer so ausgezeichneten Vorfahren in ihren Saufern auf (jus imaginum), im Begenfate von benen, welche solche Ahnen nicht aufzuweisen hatten (ignobiles), sowie solchen, welche bennoch zu einer Magistratur gelangt waren (Emportommlinge, homo novus). Jener neue Abel vereinigte sich nun mit bem alten, patrizischen und nahm, ben Plebejern gegenüber, gerade so, wie früher, alle Stellen fast ausschließlich in Besit, obschon er selbst größtentheils aus burch Reichthum und Magistraturen zu Ansehen und Ginfluß gekommenen Plebejern im alten Sinne bes Bortes bestand. Denn jest bezeichnete baffelbe nicht mehr ben, auf bas Geschlecht und bie herfunft gegrundeten, Unterschied von ben Batrigiern, sonbern Plebs bedeutete jest bas, nicht burch Reichthum und ben Befit von Staas= wurden ausgezeichnete Bolf. Da mit ber Uebernahme ber Magistratur fostbare Spiele verbunden waren, so blieb bie arme Plebs wegen bes ungeheuern Aufwanbes ausgeschloffen. Diefer Abel aber faß hinwiederum an ben Quellen bes Reichthums, inbem er bei Rriegen und in ben Provinzen feine Stellen zur Anfamme lung ungeheuerer Gelbsummen raftlos benütte. Auch bie Senatoren wurden aus ber Claffe biefer Reichen gewählt, fo baß bas Regiment bes Staates thatfache lich in ihre Sanbe gelegt war und bas neue Rom bem ungefügeften Eigennute, ber icamlosesten Gelbgier fich unterworfen sah, statt bes Ruhmes, bem ber alte, patrigifche Geschlechtsabel nachstrebte, burch herrliche Thaten für bie Repubs lit ben Blang feines Beschlechtes bei ber Dit : und Rachwelt gu erheben. dauerten die Berhältnisse unter ben Raisern fort; von dem alten patrizischen Abel waren nur etwa noch 50 Familien übrig, aus benen besondere Priefterwurben Der Beamtenabel und bas Ansehen bes Reichthums war bas Einzige, was über bas gemeine Bolf emporhob und was man auch lange burch bie Achtung, die man einem folden Geschlechte zollte, zu erkennen gab.

Insbesondere waren die hohen Staatsamter eine große Auszeichnung, weßhalb die bozantinischen Kaiser selbst ihnen die Titel beilegten: gloria, celsitudo, excellentia, eminentissima auctoritas u. f. w. Die romischen Ritter - equites - wurden zuerft auch aus ben Patriziern, bann aus ben Tuchtigften bes gangen Bolfes gewählt, endlich aber nach bem Reichthume bestimmt, fo baß sulett bas beweglichfte, veranberlichfte, in fich felbst geistloseste aller Dinge, ber Belbbesit, ber Bebel war, welcher bas ganze romische Staatsleben in Bewegung fente und somit bie, bem naturlichen, verberbten Menschen anflebenbe, Sabsucht ben Bugel bes öffentlichen Lebens zu ihrem Dienste führte, anstatt felbft gezügelt ju fenn. — Das hebraifche Bolf hatte ebenfalls feine Stammesaltefte, die Saupter ber ausgezeichnetsten Familien, Saronim, principes, Anführer im Kriege, im Fries ben Richter und Schlichter ber Stammebangelegenheiten. — Bei ben germanis schen Bolkerschaften findet man meistens schon frühe, (ausdrücklich bemerkt), be= sonders hervorragende, ausgezeichnete Geschlechter, Abel. Der hauptunterschied im Bolke bestand zwar zwischen Freien und Unfreien; allein die Freien selbst maren wieder in mehre Stusen getheilt. Wie jede Sippe, Familie, ben Hausgottesbienst hatte, so versammelten sich auch verwandte Sippen zu einem gemeinschaftlichen Bottesbienfte; bort verrichtete ber Aeltefte ber Familie bas Opfer, hier ber Aeltefte ber ältesten Sippe. So hatten bei größeren Bersammlungen bie, von ben Erfiges borenen jener Aeltesten herstammenden, Sippen einen Vorrang vor allen übrigen erlangt, ohne baß eine besondere Priefterfaste entstanden mare, weil bas Saupt jeder Familie in ihr selbst Priester war. Daher das hohe Alterthum der königlis den Geschlechter, ihre Burudjuhrung bis auf Othin; baber ber große Werth auf weitreichenbe Geschlechtsregister, baber auch bie Bezeichnung Runi (Geschlecht) und Kuning (vorzugsweise einem Geschlechte angehörig.) Mit bem religiösen Ursprunge bes beutschen Abels hangt auch zusammen bie Anführung im Kriege jum Schupe ber Religion, besonderer heltenmuth und hohere Wehrhaftigfeit. Sein Blut war ber Sit einer bessern Seele, daher sich auch auf die Kinder eine bessere Seele vererbte, weßhalb man auch dieß auf die Abkömmlinge ebler Geschlechter übertrug (Tuc. Germ. 13). Darum fah man auf Ebenburtigfeit; bie Ehe mit Unfreien war nicht gestattet, aber auch eine folde mit gemeinen Freien war Matel, benn ber Abel befaß vorzugeweise und im hohern Grabe Ehre. Die abeligen Beschlechter waren bem foniglichen ebenburtig und oft bluteverwandt. Reben ben foniglichen und fürftlichen Befdlechtern, g. B. Amalen, Balthen, Meroringern, Agilolfingern, gab es wieder besonders hervorragende, a. B. bei ben Banern bie Suofibroja, Fagana, Sabilinga, Unniona. Mus bem M. wurden hochstmahricein. lich die Priefter genommen. Er befaß ein boberes Wehrgeld, als ber gemeine Die lex salica verorbnet für biefen (ingenuus) 200 solidi; für ben ingenuus in hosto (im Heere) aber 600 und für den ingenuus in truste (Treue, ein Betreuer im Gefolge bes Roniges, baber Einer in truste dominica, ein antrustio, baher noch: Drofte) 1800 solidi Wehrgelb erlegen mußten. Bei allen beuts schen Bölferschaften gab es abelige Geschlechter, auch bei ben Franken, obwohl bieß vielfach bestritten wurde. (Grimm, Rechtsalterthumer, S. 268.) — Der Abel befand fich im Befolge bes Koniges, welcher ber Anführer, ber herr mar; einzelne bebeutende Abelige hatten wieder ein Gefolge von Freien unter fich. ben Festen bes Konigs erschien ber Abel inmitten bes großen, glanzenben Sofes und eble Geschlechter hatten die 4 Hofamter, welche schon in ber altesten Zeit ans getroffen werben: ber Gine hatte fur bie Rleiber bes Ronigs ju forgen, spater ber Kammerer; der Andere für den Wagen und bas Gespann, Marschall; ein Anderer für die Opferspeisen, Truchses und dann Einer für ben Opferwein, Schenke. Die fleineren Gefolgsberren hatten ebenfalls ihre hofamter unter ihren leuten, wie wir bieß noch bei geistlichen und weltlichen Fürsten, Grafen und Herren bes Mittels alters neben bem Raifer sehen. Bei festlichen Gelegenheiten versammelte ber Bert fein Gefolge um fich an seinen hof, (Saal) zur Zierbe und zum Glanze unb auch zur Berathung über bie Angelegenheiten bes Bolfes; baber ber Ginfluß bes

A.s in ben öffentlichen Geschäften. Bei Eroberungen wurde bas Land unter bas Befolge getheilt und ebenso wieber unter bas Untergefolge, baburch aber bas Treues verhältniß fortgeführt und bleibend begründet, auch durch eigens verliehene Grunds ftude noch befestigt (Ursprung der Lehen s. b.). Zudem befand sich der Abel ber Regel nach in größerem Grundbesite (Uobal), erwarb baburch viele Knechte und auch Freie traten in seine Dienste. Diese alle burfte er selbst vertreten, ohne Gin= mischung öffentlicher Beamten, barum bie Gerichtsbarfeit über fie, und bie nieberen Befolgsherren wurden häufig mit bem Ramen duces, comites bezeichnet, wohl metftens erbliche Reiegs =, Richter : und Schöffenamter. Und Diefe große Ueber = und Unterordnung war bas Gebäude ber germanischen Berfaffungen, bemgemäß ber Ronig fein ganges Gefolge nebst beffen Leuten jahrlich um sich fammelte, wobei alle freien Manner ohne Unterschied (liberi, ingenui, Franci, Gothi etc.) erschienen Die große Achtung, welche bie germanischen Stamme gegen (campus martius). bie Religion hegten, übertrugen fie in noch erhöhetem Dage nach ihrer Befehrung auf bas Chriftenthum, bie Rirche und ihre Diener. Satten fie fruber icon ben Glauben und bie Uebungen beffelben als bas Erfte und Sochfte betrachtet, fo beugten fie fich fest um fo tiefer vor ber Dacht ber driftlichen Bahrheit und erfanns ten ber Tragerin berfelben, ber Rirche und ihren Dienern, ben oberften Rang und ben weitesten Ginfluß mit vollem Rechte zu. Denn, faben fie ichon im Beibens thume Gott und die gottlichen Dinge als bas Rothwendigfte an: wie viel mehr mußten fie nun vom Christenthume Alles burchbringen laffen, um es zu beiligen und zu weihen! hatten barum bie heibnischen Priefter großen Ginfluß auf bie öffentlichen Berhaltniffe, fo wurden nun bie Bischofe und Aebte ber ansehnlicheren Rlofter zu ben Berfammlungen bes Abele, zu ben Reichstagen zugezogen und ihnen, als Dienern bes Christenthums, Theilnahme an allen Berhandlungen gegeben. So bilbete sich ber geistliche Abel, obwohl anfänglich bie meisten Bischöfe nicht germanischen Blutes, sondern romischer Abfunft waren, als allmälig auch viele Blieber abeliger Beschlechter bem geiftlichen Stande fich widmeten und Bischofe= fite und Abteien einnahmen. Ueberhaupt traten bie angeseheneren Romer in ben eroberten Provingen zu ben Konigen fofort in ein fo nabes Berhaltniß, wie ber alte A., und erhielten bieselbe Stellung: man nannte fie Romani Convivae Regis. So war bie Bedeutung bes Abels in ben von ben germanischen Bolferschaften geftifteten Reichen, inebefondere in bem frantischen. In ben unruhigen und fturmis schen Zeiten des 10. und 11. Jahrhunderts verstärkte sich die Macht des Abels sehr, da das zusammenhaltende Ansehen und die einigende Kraft des Königs hers abgefunken war. Insbesondere war bieß im eigentlichen Frankreich so febr ber Fall, bag ber A. faft gang unabhangig baftanb, baß er ftete feinen Sof bielt, ein Befolge von jungeren Abeligen um fich hatte, fein Baffenrecht ubte, Gerichtes barfeit in seinem Gebiete bandhabte und auf alle biese Rechte und seine Berfunft und ben Familienglanz sehr ftolz war, bis er, burch Ludwig XI., burch Richelieu und insbesondere burch Ludwig XIV. gebrochen, an ben Sof und bas Intereffe bes Konige gefettet wurde. Durch bie conftituirenbe Berfammlung wurde (4. August 1789) bem A. Freiheit von Abgaben, Borrecht und fichere Stellen, Patrimonials gerichtebarkeit, Jago = und Fischereigerechtigkeit entzogen und endlich burch bie Ra= tionalversammlung (19. Juni 1790) berselbe, mit bem Beschlusse ber Abschaffung von Titel, Wappen und sonstigen Auszeichnungen, in Frankreich vernichtet. Ras poleon führte (1. Marg 1808) wieder einen neuen Abel ein gur Dehrung bes Glanjes seines Saufes. Go hatten bie Großwurdentrager ben Titel Pringen und Durchs laucht, die Minister, Senatoren, lebenslänglichen Staatsrathe, die Erzbischöfe, ben Grafentitel; ber Prafident und Generalprofurator am Caffationshofe, die Bis schöfe und Maire's ber bonnes villes, welche ber Kronung beiwohnen burften, ben Titel Baron; bie Mitglieder ber Ehrenlegion ben Titel Ritter (Chevalier). Um auch burch bleibenden Grundbefit bem neuern 21. Ansehen zu verschaffen, murbe bas, im republifanischen Saffe gegen ben 21. erlaffene, Berbot ber Substitutionen (Cod. civ. 896.) burch die Gestattung von Majoraten (Geset vom 30. Marg 1806 und 14. Realencyclopabie. 2te Xuff. I.

Digitized by

August 1807) gemilbert. Bei ber Rudfehr ber Bourbonen wurde ber altfrange. fische und neue napoleonische 21. verschmolzen und burch bie Ordonnangen vom 25. und 31. August 1817 ber Al. auf Grundbesitz und Majorate angewiesen (er bestand 1817 aus 65 Bergogen, 49 Marquis, 87 Grafen, 6 Bicomten und 6 Baronen) und jugleich ber Ertrag ber Majorate bestimmt (bei ben Bergogen wenigstens 30,000 Fr. jahrliche Einfunfte, bei ben Marquis und Grafen 20,000 Fr.); burch bas Gefet vom 12. Mai 1835 wurde bie Errichtung von Majoraten verboten, bie icon bestehenden aber bis zum zweiten Grabe in Gultigfeit belaffen. Charte Ludwigs XVIII. hatte ber 21. burch feine Gipe in ber Bairefammer bebeutenben politischen Ginfluß gewonnen ; bie Charte von 1830 aber verordnet in Art. 62: Der alte A. nimmt seine Titel wieder an, ber neue behalt bie seinigen. Der Konig erhebt zu Abeligen nach seiner Willfur, aber er gestattet ihnen nur Rang und Ehre, ohne Entbindung von ben Laften und Pflichten ber Gefellichaft. erstgeborenen Sohne führen ben Titel, welcher bem ihres Baters und bie nachgeborenen Cohne ben, melder bem Titel ihres alteften Brubere am nachften fommt. - In England ward burch bie beiben Gefolgsherren Bengift und Sorfa bas oben geschilderte, abgestufte Gefolgschaftswesen unter ben Angelsachsen eingerichtet; als Wilhelm von ber Normandie aber England eroberte, ertheilte er, zur Niederhaltung ber Unterworfenen, einer großen Bahl normannischer und frangofischer Ritter Leben, fo baß, mit gang wenigen Ausnahmen, alle geiftlichen und weltlichen Großen, Grafen, herren und Bafallen Auslander maren und die frangofische Sprache mehre Jahrhunderte lange die Sprache ber Gebildeten blieb. Die Kronlehensträger hatten ihre Lehengüter zum Theil wieber an andere Basallen gegeben und bilbeten so mit benfelben, bis jum Konige hinauf, eine ftrenge Lebensverbindung. Rach und nach machte sich ber 21. vom Könige freier, insbesondere seit Johann ohne Land, ber 1215 in ber Magna charta bee 21.6 und bee gangen Landes Rechte und Gerechts same bestätigen mußte. Unter Johann's Cohne, Beinrich III., gelangte bie Ritterschaft zu großer Macht und wichtigem Ginfluffe. Wurde fie schon früher, nach alter Gitte, jur Berathung in ben öffentlichen Angelegenheiten um ben Ronig gefammelt, so entstand, als Leicester im Interesse bes 21.8 gegen Konig Beinrich III., ber benfelben einschränken wollte, die oberfte Gewalt in handen hatte, bas Parstament, berufen aus den geiftlichen und weltlichen Lords, Kronvasallen, den Abs geordneten ber Ritterschaft, ber Stabte und Dorfer gur Berathung über bie Beschäfte bes Reiches. So blieben benn im Allgemeinen die Verhältnisse bes englischen Al.s, ber burch seine Stellung im Parlamente und burch seinen reichen Grundbefit einen besondern Einfluß fich bewahrte. Er ift ber "Gentry" entgegengesett, b. h. allen benen, welche ohne ein Gewerb von ihrem eigenen Bermogen leben fonnen. A. zerfällt in hohen und niebern (Ritter, Knight und Baronet, welchen Titel auch ber altefte Sohn forterbt). Der hohe A. hat in seinen Familienhauptern Sig im Dberhause; er besteht aus Berzogen (jest 17 und 8 schottische), Marquis (jest 27), Grafen (206), Biscounts (58) und Baronen. Der Titel erbt auf ben alteften Sohn, die nachgeborenen Sohne führen nur ben Familiennamen. — Rorwegen hatte burch seine Könige und burch die burgerlichen Kriege seinen frühern Saupt= lingsadel verloren, ber herrschende Stand war ber ber bauerlichen Grundbefiger, welche freilich im Berhaltniffe zu ihren Bachtern und abhangigen Leuten einen machtigen Stand ausmachten, aber fein Abeleleben führten, fondern freie Bauern blieben und genannt wurden. - In Schweben und Danemark hatte fich aus ben Reften ber alten Sauptlingsgeschlechter und aus ben reicheren, freien Bauern ein machtiger Ritterftanb gebilbet, ber mit ber Geiftlichfeit und ben Stabten in ftrenger Abgeschiedenheit und Starrheit seine Gerechtsame auszubehnen und zu erhalten strebte, so daß ber armere, freie und ber abhängige Bauer in eine immer gebrudtere Lage und Unbedeutenheit herab gebracht wurde: Berhaltniffe, welche eben ihrer Umgestaltung entgegengehen. — In Polen war jeber Freie abelig; nach und nach erhielten viele Stadte Die Borrechte bes 21.6, insbesondere Theilnahme am Reichstage. - In Ungarn ift bas Berhaltnig ein abnliches. Der Ronig fann Leibeigene

abeln, wie ein jeber Abeliger burch Annahme an Kinbesftatt. Weil jeber Freie abelig ift, beshalb gibt es in Ungarn 325,000 abelige Perfonen, auf 23 Ropfe also einen Ebelmann. Dieser ift nur vom Könige abhangig und fleuerfrei; er be= zahlt nur, mas burch die Abgeordneten der einzelnen Gespannschaften auf ben Reichstagen festgefest worden ift (Subsidie); er kann nur nach richterlichem Urtheile verhaftet werden, er werde benn auf Raub, Mordbrand ober Nothzucht ertappt; er hat seine eigenen Gerichtshöfe; die vornehmsten bes 21.6, (Magnaten) besuchen ben Reichstag für ihre Perion, bie übrigen aber fenben aus ben einzelnen Gefpannichaften ihre Deputirten ab. - Die Ruffen hatten einen boben 21., Bojaren, Knasen, und einen niebern, Dworianen, ber aber burch ben Druck ber Mongolen und ber späteren Czaare nie sich zu einer rechten, selbstständigen, politischen Dacht entfalten fonnte. Denn nur bie Rachfommen ehemaliger gurften behaupteten erbs abelige Borrechte, zum Kriege mußten alle Knafen und Bojaren mit ihren Knechs ten erscheinen. Der Al. war in seinem Range nach bem Berbienfte eingetheilt; Beter ber Große aber führte eine besondere Rangordnung ein. Alle Oberoffiziere erwerben für fich und ihre, in biefer Burbe gezeugten, Kinder ben A., wie alle auf gleicher Stufe ftehenden anderen Beamten, aber nur fur ihre Perfon. — Begen ber langen Rriege mit ben Mauren hatte fich in Spanien ber Lebensabel febr aufgeschwungen und eine große Bahl von ansehnlichen Rechten und Freiheiten Die vornehmften Kronlebensträger, abelige Geschlechter, find bie Grans ben, die niederen Abeligen heißen Sidalgos und Ritter, beren Bahl am Ende bes letten Jahrhunderts fich auf 479,643 belief, von benen viele in großer Armuth leben. — Der beutsche Abel hatte im Wesentlichen auch nach ber Errichtung bes beiligen romischen Reiches beutscher Nation bieselben Verhältniffe behalten, wie fle oben in ihren Anfängen bis zu ihrer Fortentwicklung ins karolingische Zeitals ter bin geschilbert worben find. Der bebeutenbere Theil bes Abels, ber selbst noch Unbere ju feinen Lebenstragern in feinem Befolge hatte, ber über feine Guter Immunitat besaß, sowie auch die Bischofe und Aebte reichbeschenkter und begüterter Rlofter, welche ben Abel burch ihre Burbe erwarben, sammelten fich auf ben Reichstagen um ben Raiser und gaben ihre Stimmen in ben Berhandlungen über bie öffentlichen Geschäfte. Go bestimmte fich benn burch bas herfommen und lebung, wer vom Al. Sit und Stimme auf bem Reichstage (Reichsstandschaft) besatse. Gang nach ber alten Beise waren bis zum Untergange bes Reiches um ben Kaisfer geschaart: ber Al. auf ber geistlichen Bank: Bischofe, gefürstete Pralaten und die Collegien ber schwäbischen und rheinischen Pralaten und die Fürsten und herren auf ber Fürftenbant, bestehend aus ben einzelnen Fürften, bie ein Reichsamt und Reichslehen befaßen und ben wetterauischen, schwäbischen, frankischen und weftphalischen Grafen, von benen allen bie Bischofe, gefürsteten Pralaten und Fürsten jeber einzeln, die 2 Collegien ber Pralaten und die 4 ber Grafen jedes nur eine Stimme abgaben. Alle Abeligen, welche also nicht auf bem Reichstage erscheinen konnten, hatten teine Reichoftanbicaft. Die hoheren abeligen Geschlechter erhielten Reicheämter (Herzogthum, Pfalz-, Mart-, Landgrafschaft), sogenannte Fahnlehen, weil fie hauptsächlich ben Heerbann zu führen, beshalb die Reichslehen weiter zu verleihen und die Dienftleute aufzubieten hatten. Auch erhielten fie die Grafengewalt, bie richterliche, ju Leben, welche auch vielen anderen abeligen herren zu Theil wurde. Da alle biefe herren schon große, eigene Bebiete mit voller Berichtsbarfeit über beren Bewohner befaßen, ba fie auch viele, von ihnen felbft abhangige, Lehentrager hatten; ba manche andere Freie ihr Eigenthum, bes größern Schutes wegen, ihnen m Leben auftrugen; ba viele Gemeinfreie nicht selbst mehr in ben Krieg zogen, sondern von den Herren sich vertreten ließen: so bildete sich durch das Zusammens tressen dieser Umstände mit der mehr und mehr schwindenden Gewalt des Kaisers und der wachsenden Macht der Fürsten und herren die Landeshoheit derselben hers por. Die Abeligen, welche bergeftalt unter bie Lanbeshoheit ber Fürsten und herren gefommen maren, bilbeten ben lanbfaffigen A. Die Abeligen, welche bem Raifer unmittelbar bienten, von Riemanden vertreten wurden und Gerichtsbarkeit über fich nicht anerkannten, als von Raiser und Reich, welche also ber Lanbeshoheit nicht unterworfen waren, welche aber auch feine Reichsstandschaft und feine Landeshos heit felbft befaßen, machten ben reich sunmittelbaren U., bie Reicheritterschaft, aus. Da im Mittelalter ber Kriegsbienst hauptfachlich zu Roß geleistet wurde, fo bils bete sich ein eigener Stand, mit besondern Abstufungen — in der Fertigkeit — bie Abelige, welche von einem Undern ein Leben hatten und ihm jum Dienste verpflichtet waren, hießen so, wie auch die Ministerialen, d. h. Unfreie, welche aber Buter Behufs ber Dienftleiftung im Rriege erhalten hatten. Wegen ber Kreuzuge, ber gemeinschaftlichen, so ausgebehnten Lebensweise in bem friegerischen Gewerbe, behnte man das Wort Ritter (miles) zulett auf den A. übers haupt aus, so daß der hohe, der blos reichsfreie A. und selbst die anfänglich uns freien Ministerialen barunter begriffen wurden. Die alten freien, jum Theil noch romischen, Geschlechter in ben Stabten, bie Patrigier, waren ben abeligen gleichs gestellt; allein, ba fie fich vielfach mit ben anfänglich unfreien Geschlechtern, ben Plebejern, vermischten; da sie oft Handel und Gewerbe trieben und zulest ber A. faft gang im Begriffe bes Ritters, ber ein bem Rriegebienfte gewibmetes und barauf vorbereitendes Leben führte, aufging, wollte man fie nicht mehr als ebenburs tig und abelig ansehen. Der Kaiser konnte in ben Kürstenstand erheben mit Six und Stimme auf bem Reichstage, obwohl die fonstigen Titel, welche bem reichs. freien und landfaffigen A. ertheilt wurden, an feiner Stellung Richts anderten. Durch die Austösung des Reiches und die Errichtung des Rheindundes, sowie der Bunbesacte, haben fich diese Berhältnisse vielfach umgestaltet, find aber boch bis heute noch die Grundlage ber jetigen Stellung bes A.s. Man unterscheibet jett, wie ju ben Zeiten bes Reiches, einen hohen und niedern 21.; jum erften gehoren alle bie Fürsten und herren, welche früher Reichsftandschaft, Reichsunmittelbarfeit und Landeshoheit besessen haben, wenn sie auch durch den Rheinbund und die Bundes= acte bie beiden letteren verloren und jest ben souveranen Fürsten unterthan gewors ben find (Mediatifirte). Den niedern Al. aber bilbet bie ehemals reichsfreie, reichsunmittelbare Ritterschaft, die Reichbritterschaft, die alfo nicht unter ber gandeshoheit eines Fürsten stand und ihre Unabhängigkeit da gerettet hatte, wo große fürstliche Ges walt der Herzoge und Grafen untergegangen war, wie in Franken und Schwaben, die aber selbst keine Landeshoheit und keine Reichsstandschaft, Six und Stimme auf dem Reichstage hatte. Zum niedern A. gehört benn auch noch ber landfästige, Landabel, ber nicht reichbunmittelbar, sonbern ber Lanbeshoheit ber Kürsten und Grafen uns terworsen war, sowie alle die, welche burch einen andern Grund, also besonders burch Standeberhöhung, ben A. erlangt haben. Alle biejenigen Blieber bes hohen 21.6, bes herrenftandes, welche ben souveranen Fürften unterworfen, mediatifirt worben find, bleiben ben fouveranen Fürstengeschlechtern Deutschlands ebenburtig, ba fie ja allesammt den hohen Abel ausmachen. Selbst die vornehmsten Abeligen anderer gander wurden bem beutschen hohen A. nicht als ebenburtig betrachtet, weil fie ber Landeshoheit ber Könige unterworfen waren : nur bei einigen lothringischen Geschlechtern, die mit bem beutschen Reiche in Berbindung gestanden : Lothringen, Rohan, Bouillon und einigen anderen, wurde eine Ausnahme gemacht. bie Bundebacte A. 14 find ben Mediafirten gewiffe Borrechte belaffen, ale Stanbesherren; fie find bie ersten Unterthanen, haben Autonomie, konnen ihren Aufents halt nehmen, wo sie wollen, haben bas Recht auf Kirchengebet, auf Schloswache, auf die Polizei = und Gerichtsbarfeit in ihren ehemals landesherrlichen Gebieten. Die Glieder ber ehemaligen Reichbritterschaft heißen jest Grunds ober Patrimos nialherren und haben auch besondere Borrechte, insbesondere Patrimonialgerichtsa barkeit, Ortes und Forstpolizei, Bertretung auf den Landtagen u. bgl. Ueberhaupt aber hat ber A. mehre Borrechte, namentlich bas Recht auf privilegirten Gerichts. ftand, auf ftandesmäßige Titel, auf ausschließlichen Gebrauch von Fantilienwappen und Siegel, auf Gelbstgesetzung fur seine Familienangelegenheiten und, nach ben neueren Berfaffungen, auf Bertretung bei ben ganbtagen. Gin Anspruch bes 21.6 auf Steuer und Militarfreiheit besteht noch in einigen beutschen gandern; manche

Guter felbft fuhren, wenn fie auch ein Richtabeliger befist, Steuerfreiheit mit fich : Ritterguter, weil auf ihnen früher bie Leiftung jum Kriegebienfte haftete. — Bu ben Zeiten bes Reiches gab es manche Stellen, welche nur bem Abel juganglich mas ren; insbesondere konnten die meiften Domfapitel nur mit Abeligen besetzt werben, so auch manche Stifter (Ritterstifter) für Manner, wie für Frauen, ganz gegen bie Berordnung Papft Gregor's IX. (c. 37. X. 3, 5.). Auch ber Eintritt in Die geistlichen Ritterorben war vom Beweise bes Abels abhängig (Ahnenprobe). Hiers bei kam es auf den alten oder neuen Abel an, je nachdem berselbe schon seit lans gerer Zeit in einer Familie war, ober nicht, und er ausreichte, um irgend ein Recht ansprechen ju fonnen. Ebenso war es oftmals nothwendig, reinen Abel ju bes figen, ober von vaterlicher und mutterlicher Seite burch gewiffe Generationen hin von abeligen Boreltern abzustammen. Der Abel entsteht burch bie Geburt von abeligen Eltern. Bei bem hohen Abel ift eine Difheirath vorhanden, wenn nicht beide Batten aus bem alten, hohen Abel genommen find; nur bei bem Reichsgras fenstande ift, nach entschiedenem herfommen, bie Ehe mit bem alten, niedern Abel feine ungleiche. Bei einer folden Difheirath geht nicht ber alte Abel auf bie Rinber über. Dagegen tragt jest jebe gultige Che bes niebern Abels ben Abel bes Baters auf die Kinder über. Rur da, wo Reinheit bes Abels, Rachweisung ber Abstammung von burchaus abeligen Voreltern, väterlicher und mutterlicher Seits, für irgend ein Recht erforderlich ift, entsteht eine Ausnahme. Unehelige Rinder erlangen ben Stand nicht; beim hohen Abel auch nicht burch Legitimation, wohl aber beim niedern A. Erhebung in den Ritterstand und Ertheilung höherer Titel für ben alten A. ift seit bem 14. Jahrhundert vom Raiser und im Zwischens reiche von ben Reichsvikarien vorgenommen worben, ein Recht ber Landeshoheit war es aber nicht; jest aber haben bie Konige und Großherzoge bes beutschen Bundes Standeserhöhungen vorgenommen: ob aber eine solche beim Ueberzuge bes in den A. Erhobenen in ein anderes Bundesland, ohne Genehmigung bes neuen Souverans, die Rechte bes Landelsadels verschaffe, ift bis jest noch nicht fefiges Rellt. Die reichbunmittelbaren Pralaten besaßen mit ihrer Burbe perfonlich ben hohen U., wenn fie Landeshoheit und Reichsstandschaft befagen; wenn aber nur Reichbunmittelbarkeit, ben niebern. Perfonlichen Al. gab ehebem auch bie juriftische Doktorwurde und ber Stand ber fürftlichen Rathe; jest ift in manchen ganbern mit dem Besitze hoher Staatsamter, ober ber Verleihung von Ritterorben (Stas tuten bes Guelphenorbens Urt. 7, sowie bes Orbens ber wurttembergischen Krone) ein personlicher A. verbunden. — Der A. geht verloren, wenn eine Berson beffelben zur Strafe entsett, ober wegen eines Berbrechens verurtheilt wird, welches die burgerliche Ehre vernichtet. Doch wird auf biefe Weise ben schon geborenen Lindern der A. nicht entzogen. Er geht ferner verloren durch Entsagung, entwes der ausbrudliche, ober ftillschweigende; lettere tritt ein bei ber Ehe einer Abeligen mit einem Richtabeligen, bei ber Aufnahme in eine Handwerks ober Krämerzunft, bei dem Treiben eines schimpflichen ober knechtischen Gewerbes. In diesen Fällen muß ber Abel burch Standeserhöhung wieder erneuert werben; bagegen erlischt er nicht durch Richtgebrauch, nur kann baburch ber Rachweis abeliger Abstammung sehr erschwert werden. — Sehen wir nun zurud auf alle Bolfer, bei benen wir einen A. gefunden haben, so muffen wir bemfelben, weil er etwas, allen Gemeinchaftlices ift, nothwendig auch gewiffe Rechte in einem geordneten Staatsleben merkennen; diese Betrachtung wird noch verstärkt, wenn wir und erinnern, baß bie Bolfer bes Alterthums in ihrer ursprünglichern, frühern Gestalt, in welcher die Ratur, obwohl verdorben, bennoch reiner sich barstellte, nicht blos einen A. hatten, sondern auch in diesem die fraftigste Schutwehr gegen die Uebermacht der Konige, einen farten Salt fur Die Freiheit bes Einzelnen, eine machtige Stute m weiteren Unternehmungen besaßen und daß nur bei fortschreitender Berberbniß, bei größerer Entwidelung bes Eigennupes, ber Habsucht, ber Ruhmbegierbe, bei ungehemmterem Eindringen bes Reibes und bes bobenlosen Stolzes, Alle einander gleich zu machen und badurch bie Anhäufung und Bererbung tüchtiger, ehrendass

ter Gefinnung und Anfichten in einer Familie zu vernichten, ber M. allmalig feine geschichtlich begrundete, auf Geschlechtsachtung gebaute, Stellung verloren hat. Ebenso sehen wir in ber alten Welt an bie Stelle bes erblichen Abels ben Einfluß bes wechselnden, auf keine, burch die Abstammung scon bedingte, tücktigere, kräfe tigere und eblere Bilbung und Gefinnung geftutten, Reichthums und Beamtenwes sens treten, wodurch benn auch, bei einer völligen Gleichheit und Unbedeutenheit ber Einzelnen, flatt ber Freiheit, bie Knechtschaft ber Bielen unter Einem immerherrschender und brückender geworden ist. Das Christenthum verhält sich zwar an fich gleichgultig gegen alle Staatseinrichtungen und verebelt fie nur; allein es hat sich boch insbesondere mit dem A. sehr befreundet. Er hat zur Ausbreitung und zum Glanze der Kirche, bes sichtbaren Gottesreiches auf Erden, wesentlich viel beigetragen burch seine höhere, umfaffenbere Stellung, burch ben von Geburt aus in ihm liegenden Drang, der Ehre der Familie nicht nachzustehen, ja, mo mögs lich, sie noch zu erhöhen. Mir brauchen nur zu erinnern an die Kreuzzuge, hauptsachlich ein Werk bes Abels; an die geiftlichen Ritterorden und ihr Wirken zur Ausbehnung und Bertheidigung bes Chriftenthums gegen barbarische Feinde; an bie unendlich vielen, segensreichen, fast burchweg vom 21. begründeten, Klöster und Stifter; an die herrlichen, burch ihn zur Ehre Gottes und ber Kirche aufgeführten Gotteshäuser (St. Elisabethenfirche ju Marburg, Munfter ju Freiburg burch bie Bähringer, St. Katharinenkirche zu Oppenheim burch die Herren von Dalberg und von ber Lepen u. 21.); an bie vielen Zierben ber Kirche und Bohlthater ber Mensche heit, aus dem A. entsprossen, wie an den heiligen Benedift, Grafen von Rurfta; ben Papft Innocenz III.; ben heiligen Dominifus; Albertus Magnus, Grafen von Lauingen; ben heiligen Thomas von Aquino; ben heiligen Carolus Borros maus; ben heiligen Franz von Sales u. f. w. Wenn nun auch ber A. manchers lei Borrechte besaß, die brudend maren und bei fortgeschrittener Bilbung bie Bes theiligung aller Glieber bes Bolfes am öffentlichen Leben in größerem Dage eintreten muß: so ift boch die gehäffige Borftellung, als habe ber 21. seine Gerechts same burch Zwang und Hinterlist erlangt, eine burchweg falsche und ber Geschichte entgegengeseste. Daß er fich fur seine Stellung gewahrt hat, versteht fich von selbst; daß er aber nie wirklich nothwendig gewordener Fortbilbung sich blind wis bersett und bas Recht nicht geradezu mit Füßen getreten hat, wie seine Gegner fast allenthalben, ist Thatsache. Denn die Feinde des A.s sind auch, mit geringen Ausnahmen, Feinde des gottlichen und rechtlich begründeten Gesetzes, wie die Reuzeit hinlanglich lehrt. Das Chriftenthum hat die Freiheit des Einzelnen in ben Standen und die Freiheit ber Stande und ihre Mitwirfung zum großen Ganzen bes Boltes als die große Wahrheit hingestellt, statt jener heidnischen, selbstsüchtis gen Blosstellung bes Einzelnen und Absonderung bes gangen Bolfes in feine, ohne innere Berbinbung unter einander bestehenden Glieber. Unter Diesen Stanben aber wird und muß ber, auf uralte, im Bolfsleben begründete, auf, burch die Geschichte ausgezeichnete Borguge ber Familie fich ftupenbe, A. Die erfte und wichs tigste Rolle einnehmen. Hierdurch wird bas Großartige, Geschichtliche, durch bie Familien im Bolfe selbst stets lebendig erhalten und über ben, burch bie nothwenbige Lebensweise von selbst gegebenen, Standen (Stadte, Bunfie, Bauernstand) ein, mit den Schicksalen bes Volfes verwachsener, dieselben lebendig barstellender Daß die einzelnen Glieber abeliger Geschlechter schon burch ihre Abstams mung, durch den steten Hinblid auf ihre Familien, durch die Fortpflanzung der Gesinnung etwas Ebleres, Tüchtigeres erhalten, ist ganz gewiß; eben beshalb auch die Verantwortung um so größer, wenn sie das vernachlässigen, was sie durch die Geburt schon erworben haben. Darum ift auch bas Berbienft besjenigen um fo hervorleuchtender, der durch sein Leben und seine Thaten sich so in der Geschichte seines Bolfes verewiget hat, baß sein Geschlecht fich von nun an vor ben anderen hervorhebt und in ihm ber Ruhm und ber Glang feines Stifters fich verewigt. Dieß ift der Grund der Standeserhöhung, der Gründung neuer abeliger Familien, was zu allen Zeiten in lebung war und seyn wird. Wie heilsam aber ein, seine

Stellung im Bolte recht erkennender, A. für dasselbe wirken könne, haben jene Eblen in Frankreich, am Rheine und in Schwaben gezeigt, welche für die Rechte ber Kirche, bes mahren Gutes und Glückes ber Bolker, so kräftig und entschieden eingetreten sind.

Abelaar, auch Abeler ober Abler (eigentlich Corb Sivertfen), gebos ren zu Brewig in Rorwegen 1622, gestorben zu Kopenhagen 1675, wird nachst bem hollandischen Abmiral Michael Runter (f. b.) für ben größten Seehelben seines Jahrhunderts gehalten. Schon im 15. Lebensjahre fing er ben Seebienst in Holland an und zwar als bloker Matrose. Fünf Jahre später, gebilbet unter dem berühmten Seehelben M. Tromp (f. b.), ging er in den Dienst ber Republik Benedig, welche bamals gerabe mit den Turken in Krieg verwickelt Bier zeichnete er fich burch Rlugheit, Tapferfeit und Glud in feinen Unternehmungen aus; er schlug fich unter anderen ben 16. Mai 1654 burch 67 Galees ren, von benen sein einziges Schiff umringt war, mit solcher Umficht und Ruhn. heit burch, baß 15 turkische Galeeren in den Grund gebohrt, mehre verbrannt und gegen 5000 Feinde getobtet wurden. Best flieg er von Stufe ju Stufe bis jur Burbe eines General-Abmirallieutenants, erhielt ben St. Marfusorben und andere Auszeichnungen. Wegen seiner ungemeinen Schnelligfeit in allen Unternehmungen murbe er mit einem Bogel in ber Luft verglichen und hiervon foll er ben Ramen Abler ober Abelaar erhalten haben. Sein Ruhm war fo ausgebreitet, baß Spanien, Genua und Holland burch große Berfprechungen ihn in ihre Dienste zu ziehen suchten. 3war verließ er 1661 ben venetianischen Dienst und ging wieder nach Solland; aber Friedrich III. von Danemart berief ihn unter ben vortheilhaftesten Bedingungen jum Dienste bes Baterlandes und ernannte ihn zum Generalabmiral und Abmiralitätsrathe. Durch ihn erhielt nun bas banische Seewesen eine gang neue Form nach hollanbischem Mufter und er ließ unter anderen ju Bergen bie ersten Galeeren bauen, die nachher im Schooner Kriege so wichtige Dienste leisteten. 1675 vertraute ihm Christian V. im Kriege gegen Schweden bas Commando über die ganze banische Flotte an; allein eine schwere Krankheit entrig biefen seitenen Mann bem Baterlande in eben bem Zeitpunkte, wo er bems selben bie wichtigsten Dienste hatte leisten konnen. Man zeigt noch jest in ber Runftfammer ju Ropenhagen verschiebene Siegeszeichen, Die er einft im Türkenkriege bavongetragen hatte.

Abeibert, f. Abalbert.

Adelgundis, heilige Jungfrau und Aebtiffin, aus bem Geschlechte ber frantischen Konige abstamment, wurde im Jahre 630 in ber Proving hennegau ge-Mit ber Ertenntniß ber Lehre Jefu fiel auch icon ein Strahl ber gottlis lichen Gnabensonne erleuchtenb in ihr Berg, beffen Buge fie schon von Kindheit an willig folgte und, ftets wachsam gegen jebe Unwandelung ber Gunbe, fich gang der Leitung ihres Seelenbrautigams hingab, dem sie beständige Reuschheit gelobte und sich burch die glanzenbsten Antrage zu eheligen Berbindungen nicht von ihrem Entschluffe abbringen ließ. So lange ihre Eltern lebten, bie ben Freuden biefer Belt mehr, als Gott, anhingen, lebte 21. auf bem väterlichen Schlosse Courtsorn in ftiller Zuruckgezogenheit als eine achte Braut Chrifti; nach beren Tobe aber bes gab fie fich zu bem heiligen Amandus nach Haumont und zu bem heiligen Aubert, Bischof von Cambran, aus beren Banben fie 661 ben Schleier gottgeweihter Jungfrauen empfing. Hierauf zog sie fich in bas Gehölze von Malobod zurud und stiftete bas Frauenkloster Maubeuge an der Sambre, deffen erste Aebtissin ste ward. Durch ganzliche Entfremdung von der Welt und völlige Hingabe in den Willen Gottes wurde fie ber gottlichen Onabe ftets empfänglicher und in hohem Grabe Um fie aber auf bem der Gebetserhörung und mehrer Offenbarungen gewürdigt. Bege ber Tugend nicht allzu ficher zu machen, ließ es Gott zu, daß ber Stachel der Berläumdung sie verwundete. Sie ertrug diese Prüfung nicht nur mit Sansts muth und Geduld, nach dem Beispiele Jesu, sondern bat Gott, ihr noch hartere Ihr Gebet warb erhort. Ein innerlicher Krebe ergriff fie, ben fie, minienden.

trop ber hestigsten Schmerzen, mit wahrbast helbenmuthiger Gebuld errug. Ihre himulische Frommigkeit entruckte sie ber Erbe fast ganzlich und schien sie sebem körperlichen Leiben unzugänglich zu machen. Sie war ein reines Opfer ber Liebe zu Jesu, ihrem Gott und Heilande und bewies an sich die erhabene Wahrheit: daß nur der Schuldige über die Leiden klagt, die Gott über ihn verhängt, nie aber der Gerechte. Sie empfing den Lohn ihrer Tugend am 30. Januar 680, an wel-

dem Tage auch bie Rirche ihr Unbenfen feiert.

Adelheid, die Beilige, geboren 933, aus bem toniglichen Saufe von Burgund, verlor ihre Eltern ichon in fruher Jugend und murbe mit bem jungen Ronige Lothar von Italien vermählt, ber jedoch nicht volle brei Jahre nachher starb. Als nach beffen Tobe Graf Berengar von Ivrea bie herrschaft über Italien an fich rif, ließ biefer bie icone, 19jahrige Wittme, aus Furcht, fle mochte zu einer Bermahlung mit einem feiner machtigen Gegner fcreiten, ins Gefängniß werfen und mißhandelte fie auf grausame Beise. Doch gelang es 21., mit Gulfe ihres Raplans, fich in Freiheit zu setzen und nun begab fie fich unter ben Schut bes nachmaligen beutschen Kaisers Otto I., der Berengarn bestegte und die fromme königliche Wittwe zur Gemahlin nahm. Ihre ausgezeichneten Berstandesgaben und hohen Tugenden bewogen Otto, sie an der Regierung Antheil nehmen zu lassen, Auch nach bem Tobe ihres mas von jegensreichen Folgen für Deutschland mar. zweiten Gemahls leitete fie ihren Sohn Otto II. in die Regierung ein, obwohl ihre Schwiegertochter und beren Anhang ihr unsäglichen Berdruß erwedten und nicht ruheten, bis fie 3wietracht zwischen Mutter und Cohn herausbeschworen hatten. Run zog fich die heilige Frau nach Burgund gurud. Sower empfand Deutsch. land ihren Berluft und auch Otto II. bot jest Alles zur Wiederverfohnung auf. Da auch er seine irdische Lauftahn bald beschloß, stand A. ihrem Enkel Dito III. mit weisem Rathe bei, bis er selbst bie Regierung seiner Staaten antreten konnte. Sie kehrte barauf wieder in ihr Baterland jurud, besuchte auf bieser Reise bie von ihr gestifieten Kirchen und Klöfter und spendete ber Armuth reiche Almofen. Da ihr ganges Leben eine Borbereitung zu einem seligen Tobe war, gab fie auch am 16. Dezember 999 ihren Geift freudig in bie Sanbe bes Schöpfers gurud. Der heilige Dbilo führt in feiner Lebensbeschreibung von ihr viele Bunber und Heilungen aller Art an, bie an A.'s Grabe geschahen. — Jahrestag 16. (20.) Dezember.

Adelbeid, Amalie Louise Therese Karoline, verwittwete Konigin von Großbritannien und Irland, alteste Tochter bes Bergoge Georg Frichrich Rarl von Sachsen-Meiningen, geboren 13. August 1792, wurde nach bem frühen Tobe ihres Baters unter ber trefflichen Leitung ihrer Mutter erzogen und fant als aufblühende Jungfrau ihre liebste Beschäftigung in Errichtung von Schulen zur Erziehung ber unteren Bolfeflaffen und in ber Pflege und Verforgung armer und bejahrter Rothleibenden. 1818 mablte ber bamalige Bergog von Clarence, nachs maliger König Wilhelm IV. von Großbritannien, Die Bringessin A. zur Gemahlin und am 11. Juli genannten Jahres fand die Bermahlung ftatt. Rach Bolls ziehung berfelben begab fich ber Herzog mit seiner jungen Gemahlin nach Hans nover, um den Winter von 1818 und den Frühling von 1819 baselbst zuzubringen. Eine Prinzessin, die sie hier gebar, starb gleich nach ber Geburt; auch eine zweite, bie auf ben besondern Wunsch Georg's IV. Elisabeth genannt worben war, blieb nicht am Leben. Der, 1827 erfolgte, Tob bes Herzogs von York machte ben Herzog von Clarence zum muthmaßlichen Thronerben von Großbritannien und nach Georg's IV. Tobe (Juni 1830) bestieg er auch unter bem Ramen Wilhelm IV. wirklich den Thron. Das Benehmen der Königin A. gegen die Kinder ihres Gemahle, ale dieser noch Herzog von Clarence war, wird als außerst gutig gerühmt; noch ersichtlicher war aber diese Liebe nach ihrer Erhebung auf ben Thron. Ihre Richte, die Prinzessin Victoria (f. b.), behandelte sie stets als zufünftige Thron-3m Jahre 1837 hatte Konigin Abelheib ben Tob ihrer Mutter ju befla-Roch aber war biefer Verluft nicht verschmerzt, als König Wilhelm selbst

lebensgefahrlich erkrankte und ben 25. Juni ftarb. Seit bicfer Zeit lebte bie Konigin Wittwe hauptsächlich ihrem Drange nach Wohlthun und verwendete von ihrem Einsommen jährlich die große Summe von 20,000 Pfd. Sterling für milde Zwede. Unter anderen ließ sie auf ihre Kosten in Malta eine Kirche und in London ein Usul sür invalide Seeleute erbauen und gab 10,000 Pfd. zur Unterstühung an verschämte Arme; auch unterstühte sie bie schönen Künste in großartigem Maßstabe. Mit Beginn des Jahres 1849 ward der Gesundheitszustand der Königin bedenklich, da sich Symptome der Wassersucht einstellten. Seit dem 6. Oktober mußte sie das Zimmer hüten und nachdem sie am 22. Oktober noch einmal den Besuch der Königin Victoria und des Prinzen Albert empfangen, starb sie am 2. Dezember, im Beisein der Herzogin Ida von Sachsen-Weimar, der Prinzen Sduard und Gustav und der Prinzessinnen Anna und Amalie, ihrer erlauchten Verwandten. Am 13. Dezember wurde ihr Leichnam — ihrem Wunsche gemäß — ohne die gewöhnliche königliche Pracht, in der Gruft der St. Georgenkapelle zu Windsor beigeseht.

Adelbeid, toniglice Bringeffinnen von Frantreich. - 1) 21., (Adelaide, Madame de France,) altere Tochter Lubwigs XV. und Tante bes ungluctichen Konige Ludwig XVI., geboren zu Berfailles 1732, wohl bie ebelfte und sittenreinfte Dame an dem damaligen frangosischen Hofe. Bergebens machte fie zu wiederhols ten Malen auf die so verderblichen Maßregeln des Minister Calonne aufmerksam; man hörte ihre Warnungen nicht und die Revolution brach aus. Um ben Schreften berfelben zu entgehen, floh sie 1791 mit ihrer Schwester Bictoire nach Rom. hier lebten die beiden königlichen Schwestern bis 1799, als die Fortschritte ber französischen Waffen sie nothigten, Italien zu verlassen. Sie begaben sich nun über Reapel und Corfu nach Triest, wo Victoire noch in bemselben Jahre starb. Reun Monate spater folgte ihr auch Al. im Tobe nach, gludlich genug, bie Ermors bung ihres geliebten Reffen und ber übrigen Glieber ihrer Kamilie nicht mehr erleben zu burfen. — 3) A., Eugenie Louise, Prinzessin von Orleans, Schwes-fter Ludwig Philipps, bes vertriebenen Königs ber Franzosen, geboren ben 23. August 1777, eine durch Geist, wie durch Herzensguse gleich ausgezeichnete Dame. Ihre Erzieher waren: die berühmte Frau von Genlis (f. d.) und bas-nämliche lehrreide Schidfal, bas auch ihren Bruber fo lebensweise gemacht hat. Sie befand fich eben in London, im Begriffe, die Baber von Bath zu besuchen; als (20. Oft. 1792) bas bekannte Emigrantengeset erschien, bas auch ihr bie Rudfehr nach Franfreich Belgien, die Schweiz, Bavern, Ungarn, Malta u. a. Lander waren nun die wechselnden Asple der Prinzessin dis zum Jahre 1814, wo sie mit ihrer ganzen Familie wieder nach Frankreich zurücksehrte. Bon da an lebte sie, dis zu ihrem, ben 31. Dezember 1847 erfolgten, Tobe am Hofe ihres Brubers, verehrt von Jebermann und beschäftigt mit Werfen ber Liebe und bes Wohlthuns gegen bie nothleibenbe Menschheit.

Adelheidsquelle, eine, schon früher bekannte, aber erst in neuerer Zeit wieder in Aufnahme gekommene, Mineralquelle in dem oberbaverischen Dorfe Heilbrunn bei Benediktbeuern, 8 Meilen von München. Sie trägt ihren Namen von Abels heid, der Gemahlin des Kurfürsten Ferdinand von Bayern und wird mit Erfolg

als Heilmittel gegen strophulose Krankbeiten gebraucht.

Adelophagen (vom griechischen abndos, verborgen und payer, effen), eine keperische Sekte zu Ephesus im 4. Jahrhunderte, welche, mit Berufung auf 3. Kon. 13, 8. 9. behaupteten, der Christ durfe keine Nahrung im Beisenn Anderer zu sich nehmen. Auch sollen sie ausserdem gelehrt haben, der heilige Geist sei ein

blokes Geschöpf.

Adelsberg (frainisch Postoina), Fleden und Hauptort eines Kreises im Gousvernement Laibach des Königreichs Ilhrien (34 Meilen, 92,000 Einwohner), mit 1300 Einwohnern und bedeutendem Verkehre zwischen Laibach und Triest. In der Rähe der Zirknipersee und die berühmte A.cr Höhle, 15,000' lang. Dieselbe besteht aus 3 Grotten übereinander, unter denen die größte und merkwürdigste die Ragdalenenhöhle, mit tiesen Schlünden, Seen, Wasserfällen und ausgezeichneten

Tropffteinfiguren. Sier findet fich auch bas rathfelhafte, jum Gefchlechte ber Gibech.

fen geborige Thier Protous anguinus.

Abelskette nannte sich im J. 1815 auf bem Wiener Congresse eine Anzahl von Mitgliedern des früher reichsunmittelbaren, in Folge der Revoutionsfriege mediatisten, deutschen Abels, die zunächst zur Bertheidigung ihrer Standesinteressen zusammentraten und, um diesen Zweck nach einem sesten Plane und mit der nöthisgen Energie zu verfolgen, einen Verein bildeten, welcher sich die sittliche und wissenschaftliche Hebung des Abels (der allen anderen Ständen an Vildung vorangehen sollte), namentlich aber die Erziehung der adeligen Jugend zur Ausgade setzte. In welcher Ausbehnung dieser Verein wirklich ins Leben getreten; ob er — wie von gewissen Seiten behauptet wird — noch fortbestehe, oder im Wechsel der Zeitvershältnisse sich wieder ausgelöst habe, kann mit Sicherheit nicht entschieden werden; indessen scheint der erstrebte höhere Zweck seiner Gründung nie realistet worden zu seyn.

Abelsmatrikel, die, von der Regierung jedes Staates angelegten, offiziellen Berzeichnisse der landesangehörigen Abelssamilien und ihrer Mitglieder, um hinssichtlich der, dem Abel zuständigen, Borrechte jedem möglichen Mißbrauche, welcher durch unbesugte Anmaßung abeliger Titel 2c. entstehen könnte, entgegenzuwirken.

Adelstan (Athelstan, b. h. ber Ebelste), König ber Angelsachsen, Sohn Eduards bes Aeltern aus erfter Che. Sein Großvater, Alfred ber Große, forgte für seine Erziehung und schlug ihn zum Ritter. 924 zum Könige erwählt, hatte er sogleich im Anfange seiner Regierung mit bem Danenkönige Inqualb und mit bem machtigen Sithrif, Konig von Rorthumberland, einen Rrieg zu bestehen, ber bas mit endigte, daß Sithrif sich jum Christenthume bekehrte und A.s Schwester jur Gemahlin erhielt. Allein nach Sithrif's balb barauf erfolgtem Tobe griffen beffen Sohne, Anlaff und Guthfert, aus haß gegen bas Christenthum von Neuem zu ben A. bestegte sie, wurde aber, ba Guthfert ju Constantin, bem Konige ber Schotten, floh, baburch mit Schottland in einen Krieg verwickelt. Es fam zwar zu einem Bergleiche, allein balb barauf ichloß Conftantin einen neuen Kriegebund mit Anlaff und anderen fleinen Nachbarfürsten gegen ben machtigen A. Rach 4s jähriger Ruftung zog ihr Heer, bas aus Danen, Norwegern, Altbritten, Scoten u. Al. bestand, gegen Bruneford in Rorthumberland, wo Al. fein Lager hatte. Anlaff kundschaftete dasselbe, als Harfner verkleibet, aus. Ein Krieger erkannte ihn zwar, melbete aber, weil er früher Anlass's Basall gewesen, A. bas Geheimnist erft, als jener bas Lager bereits wieder verlassen hatte. Darauf zog der König ab und vereitelte baburch ben beabsichtigten Ueberfall. Sierauf theilte er sein Beer und griff mit bem einen Saufen Anlaff felbst an, wahrend fein Kangler Turketul mit dem andern gegen Constantin und beffen Verbundete jog. Rach 30ftunbigem Kampfe stegte A. und es sollen in dem Treffen (zu Bromfeld im Jahre 938) 5 Könige und 7 Heerführer gefallen senn; Constantin und Anlass retteten sich burch die Flucht. A. eroberte hierauf Schottland, gab es jedoch unter Borbehalt ber Dann jog er gegen bie Altbritten in Oberhoheit wieber an Constantin gurud. Wales und überwand ihren König Ludwall, ber ihm zu hertford huldigen und einen farten jahrlichen Tribut entrichten mußte. Nach biesem zwang er die Alts britten in Ereter, nach Cornwall auszuwandern und bestimmte Die Fluffe Tamara Die folgende Regierung biefes ruhmvollen Konigs und Baga zur Bolfergranze. war friedlich. Er war ein großer Beförderer der Schulen und gab mehre weise, jur Renntniß ber angelfachfischen Geschichte nicht unwichtige Gesete, von benen 2 Ausgaben vorhanden find. Die Zeitgenoffen achteten einstimmig in ihm einen ber tapfersten Krieger; er war flug im Rathe, fest in seinen Entschluffen, rasch im Handeln, gefällig gegen Jebermann. Der Ruf seiner Weisheit und Macht bewog sogar ben Konig ber Deutschen, Beinrich I., eine von beffen Schwestern für seinen Sohn Otto zur Gemahlin zu begehren. A. starb unverheirathet im Jahre 940 und hinterließ bas Reich, welches Schottland, Northumberland und Wales umfaßte, seinem Bruber Ebmund in einem blühenben Buftanbe.

Abelung. 1) Johann Chriftoph, Gofrath und Oberbibliotbetar gu Dreeben, geboren 8. August 1732 zu Spantekow in Borpommern, unweit Anklam, wo fein Bater, Johann Baul A., Brediger war. Er befuchte querft bie Schulen gu Uns flam und Klosterbergen bei Magbeburg und studirte hierauf auf ber Universität Halle. Rach Bollendung seiner akademischen Laufbahn kam er 1759 als Professor an bas protestantische Opmnastum zu Erfurt, mit einem jahrlichen Gehalte von 75 Diefe geringe Einnahme veranlaßte ihn, im Laufe bes bamaligen 7jahs rigen Krieges, die "Schaubühne ber Staats , Kriegs = und Friedenshändel", Erfurt 1759—61. 8. und balb barauf die Wochenschrift: "ber Schildburger" zu schreiben, die ihm aber Berhaft und Fortschaffung über die Granze juzog. Er fam nun als Rath an den gothaischen Hof, ging aber 1763 nach Leipzig, wo er bald die Res battion ber bafigen politischen Zeitungen und anberer (3. B. bes Staatsmagazins, 14 Stude, Leipzig 1766, 8., bes Leipziger Wochenblattes für Kinder, 8 Thle., Leips gig 1773. 8.) auch julest ber Lelviger Gelehrten Beitung übernahm, Bieles aus bem Frangofischen und Englischen übersette und eine beträchtliche Bahl Schriften, lauter Produtte foliber Gelehrsamfeit und eines unermudeten Fleifies, herausgab, Berfuch einer Geschichte ber Rultur bes menschlichen Geschlechtes, Leipzig 1782. 8. Grammatischefritisches Worterbuch ber englischen Sprache nach Johnson, 2. Bbe., ebenbaselbst 1783, 8. Fortsetzung und Ergänzungen zu Jöchers Gelehrtenlexison. 2 Bbe. ebendaseibst 1784, 4. u. m. a. Den größten Ruhm und bas bleibenbfte Berbienst aber erwarb er sich burch seinen Bersuch eines vollstäns bigen grammatischefritischen Wörterbuchs ber hochbeutschen Munbart, 1—5 Theils 1. Hälfte, Leipzig 1774—86, 4. neue verbesserte Auslage 4 Theile, ebenbaselbst 1793 bis 1801, 4. ben Auszug baraus (Leipzig 1793—1802, 4 Thle. 8.) und seine übs rigen, die deutsche Sprache betreffenden Schriften, als: seine größere und kleinere beutsche Sprachlehre; sein umftanbliches Lehrgebaube ber beutschen Sprache; Grunds fate der Orthographie; vollständige Anweisung zur beutschen Orthographie; Mas gazin für bie beutsche Sprache; sein Werk über ben beutschen Stol u. m. a. Schon bei bem ersten Erscheinen seines Wörterbuches versicherten competente Richter, daß er allein für Deutschland mehr baburch geleistet habe, als eine ganze königliche Akademie für Frankreich; daß es einen Mann anzeige, der unendlich viel gelesen, geprüft und scharffinnig überdacht habe und daß man durchgängig in bemfelben philosophischen Geift, mit weitläufiger Sprachkenntniß vereinigt, finde und seine folgenden Schriften befestigten immer mehr sein Ansehen als des ersten beutschen Sprachforschers. Von Leipzig tam er 1787 als durfürftlich sächficher Hofrath und Oberbibliothekar nach Dresben und er wirkte in biefem neuen Poften nicht nur mit unermübeter Sorgfalt für bie öffentliche Bibliothef, sonbern erwarb fich auch als Privatbibliothefar bes bamaligen Kurfürsten beffen Zufriedenheit. hier war es auch, wo er, auffer ben ungeheueren Samulungen, die er zur alts beutschen Geschichte und zu Sachsens Geographie und Topographie — einen Schap von mehr als 4000 Landfarten und Zeichnungen hat er noch in seiner ausgesuchs ten Bibliothek hinterlassen — zusammenbrachte, hauptsächlich in ben letten 10 Jahren bie sehr mubfamen und kostbaren Borbereitungen zu einer allgemeinen Sprachfunde traf. Der erste Theil bavon, welcher alle astatischen Sprachen umfaßt, erschien 1806 zu Berlin unter bem Titel, "Mikribates;" ben 2. Theil aber bearbeitete aus seinen hinterlassenen Bapieren 3. S. Bater, ebend. 1808, 8. (bes 3. Th. 1. u. 2. Abth. ebenberf. 1812. f.). Einen anbern schätzbaren Beweis von A.6 großer Belegenheit und tiefer Sprachfenntniß, in einer gludlichen Berbinbung mit einem reifen Urtheile, gibt feine "Aeltefte Geschichte ber Deutschen, ihrer Sprache und Literatur, bis zur Bölkerwanderung," Leipzig 1806, 8. Er ftarb nach einem furgen Krankenlager, 10. September 1806. Unter seinem reichen hanbschriftlichen Rachlaffe befand fich eine fast ganz vollendete Geschichte ber Markgrafen von Meis sen (wozu über 40 Fascifel Aften und Diplome gehören) und eine "Geschichte von Kursachsen und ben sächsischen Landen", von 300—1505, nebst einer sehr volls kändigen. Urkundensammlung. Als Mensch hinterließ er ben Ruf strenger Rechts

lichkeit und ber bereitwilligsten Dienstsertigkeit gegen Alle, benen er gefällig sewn konnte. — 2) A., Friedrich von, kaiserlich russischer Staatsrath und Ritter, Präsident der askatischen Akademie zu St. Petersburg, geboren zu Stettin 1786, Resse bes Borigen, wurde, nach seiner Rücksehr von einem längern Ausenhalte in Italien, 1803 als Lehrer der beiden Großsürsten, Nisolaus und Michael, an den russischen Hof berusen und erhielt in dieser Stellung den Standesadel. Ein eisriger Linguist und Geschichtssorscher, erward er sich namentlich um die Kenntsniß des Sanskrit und der askatischen Sprachen überhaupt wesentliche Berdienste. Unter seinen Schristen sind die bedeutendsten: Nachrichten von altdeutschen Gesdichten, Königsberg 1796 und 1799. Rapports entre la langue sanscrite et la langue russe, Petersburg 1816. Des Freiherrn von Meherberg Reise nach Russland, 1807. Bibliotheca glottica, oder Uebersicht aller bekannten Sprachen der Erde.

Aben (bas Eben ber Bibel, Ged. 27, 23, bei ben Romern Athana), Stadt an der Ofiseite der sublichen Spike Arabiens, auf einer Landzunge, in der Tiese einer kleinen Bucht, welche, nach der Stadt, das Meer von A. genannt wird, unter 42° 50' 36" östlicher Länge und 12° 45' nördlicher Breite, mit 7000 Einwohnern, einem ber beften Safen an ber arabifden Rufte und Sanbel mit Raffee, Gummi, Weihrauch, Myrrhen und Balfam. Ihre Lage in ber Rabe ber Straffe Babsel-Manbeb, sowie gegenüber ber Rufte von Afrika, gibt ihr eine vors zügliche merkantilische Wichtigkeit, weßhalb bie Englander schon langft in den Bes fit biefes Plates zu gelangen suchten. In biefer Absicht ließen sie 1837 ein Fahrs zeug baselbst stranden, wohl voraussebend, daß es von den Einwohnern geplündert wers ben wurde. Run war ber langst ersehnte Anlaß zur Realisirung bes alten Planes 1838 erschien Rapitan Saines mit einem Kriegsschiffe vor A. und verlangte Genugthuung. Diese wurde gegeben; nun fnupften aber die Englander hieran zugleich Unterhandlungen mit Duhamed Suffein, bem Gultan ber Abbalis, bem bamaligen Besitzer A.s, ber zu Lahabsch, 6 Meilen nordöstlich von A. rests birte, wegen Abtretung ber Stadt. Suffein erhob Schwierigkeiten und wollte fos gar ben Capitan Haines gefangen nehmen lassen. Run wurde ihm (Nov. 1838) ber Krieg erklart, Die Stadt gestürmt (19. Jan. 1839) und burch Friedensschluß vom 2. Februar ben Britten gegen einen jahrlichen Abtrag von 8700 Pfb. St. formlich abgetreten. Hierburch tamen biefe in ben Befit eines feften Blages, ber fich vorzüglich zu einer Station im Dampfichiffiahrteverfehr zwischen Bomban, Ralkutta und Suez eignet. Die Berbindung zwischen Bomban und Suez unterhalten 5 Dampfichiffe von 160-200 Pferdefraft, von benen monatlich von beiben Orten je eines abgeht. Zwischen A. und Kalkutta fahren 2 Dampfschiffe, jedes zu 520 , Pferbefraft. — Indeffen find bie jepigen Besiger 21.8 fortwahrend ben Angriffen arabischer Horben ausgesett, so baß Riemand ohne Gefahr einen Schritt vor die Stadt hinaus auf bas flache Land magen barf.

Adeodatus (ber von Gott Gegebene), ber 78. Papft in ber Reihenfolge, ein Römer, wurde consekrirt im Jahre 672 und verwaltete die Kirche 4 Jahre und 2 Monate. Sein Name und Charakter stimmten zusammen; er war sehr mitleidig und freigedig gegen die Armen. Bon dem Erzdischose von Ravenna hatte er viele Widerwartigkeiten zu bestehen; auch verursachten ihm die unaufhaltsamen Fortschritte der Sarazenen, welche nicht nur bereits Sprien und Aegypten, sondern auch das persische Reich erobert hatten und immer weiter gegen Westen vordrans

gen, mabrent feiner furgen Regierungszeit schwere Beforgniffe.

Adept (lat.), 1) überhaupt Jeder, der in die Geheimnisse einer Wissenschaft oder Sekte eingeweiht ist. — 2) Al. en hießen sonst namentlich diesenigen, die aus rohen Stoffen Gold machen, oder den Stein der Weisen (s. d.), oder ein Elixir zur Verlängerung und unveränderten Fortdauer des menschlichen Ledens sinden wollten. (s. Alchymie.) — 3) Ein selbstgewählter Name des Theophrasius Paracelsus (s. d.) und seiner Schüler, weil sie sich besonderer Wissenschaft durch göttsliche Offenbarung rühmten — 4) (s. Freimaurerei).

Ader (lat. vena, arteria), 1) bie häutigen und muskulösen Kanale im mensch-

lichen und thierischen Körper, welche irgend eine Flüssigkeit enthalten und sorts leiten: Blut:A., Saug-A., Arterie (s. b.), Puls-A. u. s. w. Im gemeinen Leben aber versteht man darunter gewöhnlich die Blut-A. — 2) Goldene A. (s. Häsmorrhoiden). — 3) In der Geologie nennt man so größere, fortlausende Lagen gewisser Steins oder Erzarten, auch nasse Stellen, die sich in längeren Zügen ausdehnen: Wasser-A. Bilblich werden auch die farbigen Streisen auf

Bapier, Marmor und bergleichen U.n genannt.

Aberlaß, 1) eine dirurgische Operation, welche barin besteht, bag vermittelft funftlicher Deffnung einer Bene (f. b.) bem Korper eines Menschen ober Thiered Blut entzogen wird (f. Blutentziehung). — 2) Bei Obstbaumen: tas Aufrigen ber harten Rinbe, um bem burch sie eingeengten Stamme, burch Beforderung des Saftumlaufes, ein gebeihlicheres Bachsthum zu verschaffen. geschieht, indem man mit ber Spige eines garten Defferchens guerft burch bie Rinbe bis auf bas Soly flicht, um zu feben, wie bid jene fei und fich bas Einbringen bes Meffers mit bem Ragel bes Daumens merkt. Sobann rudt man mit bem Meffer bis zur Halfte bes erkannten Raumes vor, halt baffelbe hier fest und macht so ber Lange nach einen Einschnitt in die Rinde bes Baumes von der Krone bis zur Wurzel, an einer ober mehren Stellen. Tiefer, als auf die halbe Rinbendide, barf jedoch nie eingeschnitten werben, weil fich fonft bie ganze Rinbe bis auf bas Holz auseinander gibt, was bem Baume fehr nachtheilig ware. Man fann biefe Operation, welche am besten an sonnigen und trockenen Frühlingstagen vorgenoms men wirb, auch mehre Jahre nach einander, an berfelben ober an neuen Stellen, wiederholen und namentlich wird sie bei Borstorfer Apfelbaumen, bei benen bie Rinde bas Holz wie eine Schnürbruft umgibt, daher ber Stamm unverhaltnismäßig bunn, die Lefte bagegen weit ausfahrend find und die beshalb fehr spat zum Tragen fommen, mit Rugen angewenbet.

Adersbacher Felsen, eine merkwürdige Sanbstein-Felsengruppe bei bem Dorfe Aberebach im Roniggrazer Rreife in Bohmen. Es ift bieg ber merfmurbigfte Theil jenes mächtigen Sandsteinflößes, bas sich am Sübfuße ber Subeten lagert, mehr ober minber ju Tage fommt und mit bem Beufcheuergebirge feine größte Bohe er-Bei Aberebach tritt bas Flog ale ein Sanbfelemalb voll Bunbergeftalten auf, bie, bei ber niedern Lage bes zu Tage gefommenen Sandfteins, vielleicht alle malig burd gewaltige Fluthen entstanden und wobei, neben Reptun, auch Bulfan feinen Antheil an bem Bilbungsprozesse haben mag. Die Felsen biefes Labnrinths stehen aufrecht neben einander, durch kleinere ober größere Klufte getrennt; Die meisten find 100 Fuß und barüber hoch und in ben Formen verschieden. Einige haben bie Bestalt von Pfeilern, andere gleichen Regeln, andere großartigen, abgehobelten Tafeln, andere nach oben gefrummten Saulen und Thurmen. Auf ber Wiese, wo bas Brunnenfresmaffer ber Deta zufließt, noch aufferhalb ber engen, fühlen, pflangenreichen Felfenschlucht, fteht ber umgefehrte Buckerhut, ein tegelformiger Felfens blod, 50 guß hoch, beffen breite Flache oben und beffen Spige im Brunnen fieht. Die Felfenschlucht selbst ift burch eine Thure verschloffen, bie ber Führer gegen ein Trinfgelb öffnet. Die Sandsteingebilbe im Innern haben alle ihre besonderen Ramen; ber Breslauer Glisabeththurm ift ber größte. Ein Bafferfall und, noch tiefer im Innern ber Schlucht, bie Ruinen bes Schloffes Abersbach, eigentlich Cherharbebach, find bas Biel ber Banberer. Die finfteren Gange biefes gabnrinthe, unter ihnen junachft ber finftere Graben, maren in ben Zeiten bes Suffiten . unb

Aberverrenkung nennt man bei Pferben (uneigentlich) bas Berziehen ober Ausbehnen ber Sehnen an ben Border und Hinterfüßen, in Folge bessen sie oft schnell zu hinten anfangen. Man gebraucht gegen diesen Zufall: Heublumen, Pappeln, Kamillen und Brunnenkresse, in Wein gekocht und dann mit etwas Schmeer zu einer Salbe vermischt, womit man dem Pferde den Fuß warm reibt. Hernach nimmt man funf Loth Weißelitendl und ein Theil gereinigte Regens würmer, thut solches in einen glasurten Topf, sest diesen auf eine gelinde Glut

bes breißigjährigen Krieges ein Zufluchtsort für bie Bewohner ber Gegenb.

und läßt es gemach zergehen; wenn sobann die Würmer durre geworden sind, nimmt man Mastiröl, gießt es hinein und schmiert dem Pferde damit des Tages zwei oder dreimal die Füße. Ein einsaches Mittel ist auch folgendes: Gröblich geschnittene Kasepappeln werden mit grünem Kohle oder mit Sauerkraut in einen Tiegel gethan, worin man Schweinesett oder Butter hat zergehen lassen. Bon dieser Masse wird dem Pserde an der franken Stelle ein lauwarmer Umschlag gesmacht und dieser Umschlag täglich mehrmals, nachdem er zuvor wieder warm gesmacht worden, ausgebunden.

A deux mains (frangofisch), für beibe Banbe, jum Doppelgebrauche. Abhafion (vom Lateinischen adhaerere, anhangen). 1) In ber Phosit: bas Unhangen zweier gleichartiger, ober fich ungleichartiger Körper, beren Obers flächen sich an hinreichend vielen Punkten berühren, ober sich bis auf eine gewisse Entfernung nahe fommen, aneinander (während bie verwandte Erscheinung ber Cohafion (f. b.) bas Zusammenhalten ber Massentheile eines und besselben Kors pers ift). So hangen sich d. B. Wasser und andere Flüssigkeiten an ben hineingetauchten Finger an und eine Metalle, Glass ober Marmorplatte, die, im Freien schwebend, mit ihrer glatten Oberfläche auf die Oberfläche eines ruhig stehenden Baffers gebracht wird, hangt sich so fest an biefes an, bag zur Lostrennung bes reits eine angemeffene auffere Gegenkraft erforberlich ift, die in gleichem Verhalts nisse mit dem Umfange und der Glatte fleigt. Diese A.sfraft ist indessen bei verichiebenen Fluffigfeiten größer ober geringer. Allein, auffer ber unmittelbaren Berührung ber Körper mit einander, wirft bie 21. auch schon in einer gewiffen, fehr geringen Entfernung, was baraus hervorgeht, bag Baffer und andere Fluffigkeiten fich in Schwämme, Loschpapier und bergleichen, bie nur mit einem fleinen Theile eingetaucht werben, einziehen. Wenn Theilden eines fluffigen Korpers fich an bie Oberflache eines anbern feften Rorpers anhangen, fo folgt baraus, baß fie von berselben mit einer ftarfern Kraft muffen angezogen werben, als biejenige ift, vermöge welcher sie unter sich zusammenhängen; etfolgt bagegen bas Unhängen eines fluisigen Korpers an einen andern festen nicht, so beweist bieg, daß seine Theile unter fich fester zusammenhängen, ober sich mit ftarkerer Rraft einander anziehen. So muffen offenbar bie Theilchen bes Quedfilbers unter fich mit einer größern Kraft angezogen werden, als von bem Oberhautchen bes Fingers, weil beim Eins tauchen fich fein Quedfilber an ben Kinger anfest. Da ferner bas Quedfilber Bold, Gilber, Blei und einige andere Metalle benett, bas ift, fich beim Eintauchen baran anhängt; bas Eisen, Glas, Holz und andere Körper hingegen von bem Quedsilber unbenett bleiben, so folgt baraus, daß die Quedfilbertheilchen unter sich zwar mit einer stärkern Kraft zusammenhängen, als mit dem Eisen, bem Glase zc., aber nicht mit einer solchen Kraft, wie mit bem Golbe und ben anderen Metallen, an die es fich beim Eintauchen anhängt. Die Waffertheilchen hangen unter sich mit einer geringen Kraft zusammen, welches baraus erhellet, weil bas Baffer bie meiften barein eingetauchten Körper benett. Beftreicht man bagegen Körper, welche an sich vom Wasser benegt werden, mit Delen, ober überhaupt mit Fettigfeiten, ober mit Barlappmehl, so hangt fich bas Baffer nicht baran an; ein Beweis, daß ber Zusammenhang seiner Theile unter fich ftarker ift, als seine Uns neigung jum Dele und ben anderen, ebengenannten Substangen. Wir nehmen bie Wirkungen ber A. in ber Natur sehr häufig mahr. Wenn man flussige Körper in Gefäffe von folden Materien gießt, die von ihnen benett werden, so nehmen fie barin feine völlig horizontale, sondern eine etwas concave Oberfläche an, indem fie am Rande des Gefäßes merklich in die Sohe fteigen, so das Wasser in Eimern und anderen, sowohl hölzernen, ale glafernen und metallenen Gefagen. Gießt man Quedfilber in ein Gefaß von Solz, Gifen ober Blas, fo nimmt auch biefes feine horizontale, sondern eine convere, bas ift in der Mitte erhabene Oberflache an, weil seine Theilchen unter sich in ftarferer Berbindung ftehen, als mit ber Daffe ber Gefäffe. In golbenen ober filbernen und bleiernen Befäßen zeigt fich bingegen Die Oberfläche bes Quedfilbers fo, wie die bes Waffers. Coll eine fluffige Da-

terie in einem Gefässe eine völlig horizontale Oberstäche bilben, so muffen sich ihre Theilchen unter einander um fein haar ftarfer anziehen, als fie von ber Maffe bes Befaffes angezogen werden. Febern, Papierstreischen, Holzstudchen und andere leichte, auf bem Wasser schwimmenbe, Korper pflegen, wenn sie bem Ranbe bes Gesasses nahe kommen, von bemselben angezogen zu werden. Dieß daher, weil bie Raffe bes Gefässes sie mit einer stärkern Kraft anzieht, als bas Wasser. Wasser, welches etwas langfam aus einem Gefässe gegoffen wirb, pflegt gerne an bem Rande beffelben herunter zu laufen; Quedfilber hingegen läuft nie am Rande eines hölzernen, glafernen ober eisernen, wohl aber eines golbenen, filbernen zc. Gefäffes berunter. Un fettigen Körpern, bie vom Waffer nicht benett werben, hangt bas Quedfilber fich leicht an. Unter die Wirkungen ber A. find auch die Erscheinungen ju rechnen, welche bie Haarrohrchen und barbieten und auf ihr beruhen auch verschiedene technologische Arbeiten, 3. B. bas Lothen, Leimen, Bergolben, bie Unwendung bes Mortels jum Mauern u. v. a. - 2) In ber Rechtswiffens fcaft: a) im Civilprozesse: ber Beitritt ber einen Partei zu einem, von bem Gegenpart eingewendeten Rechtsmittel (Appellation, gauterung); b) im Crimis nalprozesse: bie gleichzeitige Berhandlung ber Civilanspruche bes Beschäbigten an ben Angeflagten (3. B. auf Ersat, Privatgenugthuung), mit ber Untersuchung des Berbrechens felbst. — In der Chirurgie: die widernatürliche Berwachsung ursprünglich getrennter, weicher Korpertheile burch ausgespripte Lymphe, in Folge eines Entzundungeprozeffes.

Adhafionsprozes, f. Abhafion 2. b.

Adhemar, Erzbischof von Bun, einer ber begeistertsten Beförderer des ersten Kreuzuges auf der Synode zu Elermont (s. d.) 1095 und selbst Theilnehmer an dem Zuge, wobei ihm Papst Urban II. die oberste Leitung der geistlichen Ansgelegenheiten anvertraut hatte. Die Geschichte rühmt seine Unerschrockenheit in Gesahren und seinen ritterlichen Muth eben so, wie seine Wilde und Frömmigseit. Er stard 1098 zu Antiochien an der Pest. — A. ist auch Bersasser einer eigenen Welodie für das "Salve Regina", die, unter dem Namen Antiphona de Podio (Pup) bekannt, durch den heiligen Bernhard von Clairvaur in allen Benediktinerstiften eingeführt wurde.

Act hominem (lateinisch), nach menschlicher Weise. Etwas a. h. beweisen, bemonstriren, ist s. v. a. einen Beweis so führen, daß Jeder schon durch seine nas türliche, angeborene, menschliche Fassungsgabe von der Wahrheit des Bewiesenen

überzeugt ift (f. Beweis).

Abiaphoristen hießen zur Zeit ber sogenannten Reformation diejenigen prostestantischen Theologen, welche behaupteten, man könne Vieles von der katholischen Kirche in der neuen Lehre und im Cultus beibehalten, weil es an und für sich

gleichaultig und zur Seligfeit unwesentlich fei (f. b. folg. Art.).

Abiaphoron, (griechisch) bas Unentschiebene, Gleichgültige, bas, was keine wesentliche Bebeutung hat. Das Wort hat zur Zeit ber sogenannten Resormation in Deutschland burch bas Leipziger Interim (1548) eine geschichtliche Bedeutung bekommen. Man beschulbigte nämlich von Seiten ber bamaligen protestantischen Theologen ben bekannten Melanchthon und seine Partei, daß sie, zum Nachtheile ber neugebildeten protestantischen Glaubenslehre, ber katholischen Kirche zu viel nachgegeben hätten. Diese Beschuldigung wies Melanchthon, sammt Bugenhagen, Baul Eber, Johann Psessinger und Anderen dadurch zurud, daß sie sagten, es gebe in der christlichen Glaubenslehre, sowie in den Lehren und Gebräuchen der latholischen Kirche, Wieles, was man beliedig annehmen oder verwersen könne, weil es gleichgültig, zur Seligkeit unwesentlich sei. Hieher rechneten sie z. B. viele, den Cultus betressende Gegenstände: ob man die Bilder der Heiligen in den Kirchen aushängen, od man Lichter auf dem Altare anzünden, lateinische Gebete gebrauchen, Meßgewänder anziehen solle und dergleichen. Hierüber entspann sich nun ein hestiger Streit im Schoose des Protestantismus selbst darüber, "ob in der Religion überhaupt Etwas gleichgültig sei," der Streit über die so.









Königs, Commenthur bes Schwertorbens und Freiherr. Hierauf übernahm er bas Commando ber gesammten Westarmee, mit bem erneuerten Austrage, die Norweger gegen Dänemark auszuwiegeln, was ihm sedoch auch dieses Mal nicht gelang. 1810 kehrte er mit dem Prinzen Christian August nach Stockholm zurück, trat aber nach dem Schlusse des Reichstages, (man glaubt aus Misstimmung über die nicht erhaltene Stelle als erster Minister) aus dem Staatsrathe und zog sich als Landess hauptmann des Skaradorg-Län in eine entsernte Provinz zurück. Gleichwohl übershäuste ihn der König sortwährend mit Auszeichnungen und Gnaden, ertheilte ihm 1817 den Titel: "En af Rikets Herrar" (einer der Herren des Reiches), den Seraphinenorden und das Prädicat "Ercellenz." Später gab A. auch diese Stelle auf, zog sich auf sein Landgut Gustavsrif in Wermland zurück, gab "Alstenstück zur ältern, neuern und neuesten Geschichte Schwedens" heraus, was ihm 1831 einen Presprozest und eine Geldstrase zuzog und starb auf diesem Gute den 23. September 1835.

Adlerstein (Klapperstein, lapis aquilae), ein Thoneisenstein von eifors miger oder knottiger Gestalt, brauner oder gelber Farbe und gewöhnlich innen bohl. Oft enthält er im Innern Thonstucken, so daß, wenn man ihn rüttelt, ein Klapspern entsteht. Er wird überall, wo Eisenbergwerke sind, gefunden. Der Aberglaube

schreibt ihm eine heilende, wohl auch magische Kraft zu.

Ad libitum, lateinisch, (italienisch a piacere) nach Belieben, wird in musisfalischen Werfen über Stellen einer Solopartie geschrieben, welche einen freien Bortrag gestatten, oder auch wohl erfordern und wo die Bewegung des Tastes durch irgend eine Art Fermate unterbrochen ist. In den Partituren und auf den Titeln der Musisalien gebraucht man oft a. l., um anzuzeigen, daß irgend eine Stimme, oder ein Instrument, zum Ganzen nicht wesentlich nothwendig sei. Nastürlich gilt dieß nur von Stimmen, welche lediglich zur Aussüllung der Harmonie dienen.

Admetos, Sohn bes Pheres, Königs von Phera in Thessalien und der Klymene, Einer der kalpdonischen Jäger und Argonauten (s. d.), folgte seinem Bater in der Regierung und warb bei Pelias um dessen Tochter Alkestis, die ihm unter der Bedingung versprochen wurde, wenn er auf einem, mit einem Bären und einem Eber bespannten, Wagen zu ihm kommen würde. Nachdem A. dieß mit Hülse Apollo's, dessen besonderer Liebe er sich erfreute, wirklich ausgeführt hatte, erhielt er die Alkestis zur Gemahlin; weil er aber dei seiner Vermählung der Artemis (s. d.) kein Opfer gebracht hatte, fand er ein Gewinde Schlangen in dem Brautzgemache. Allein Apollo söhnte ihn mit Artemis wieder aus und erbat ihm Unssterdlichkeit, die ihm auch gewährt wurde, wenn sich Jemand sände, der für ihn sterben wollte. Dazu entschloß sich Alkestis; allein nach ihrem Tode brachte sie Herbules dem Gatten wieder aus der Unterwelt zurück. Euripides hat diese Mythe zum Gegenstande eines seiner Trauerspiele gemacht; auch liegt sie der Oper "Alkeste" von Glück (s. d.) zu Grunde.

Administration, f. Bermaltung.

Administrator, 1) jeder Berwalter von Staatse ober Privatvermögen, Vorsmund (f. d.). — 2) In der katholischen Kirche derjenige, welcher ein Erze bisthum oder Bisthum während der Erledigung des oberhirtlichen Stuhles, bis

wieber ein neues Oberhaupt eingeführt ift, verwaltet.

Admiral, (wahrscheinlich vom arabischen amir, emir, al bachr, Fürst bes Meeres, griechisch αμήρλιος) bezeichnet ben Oberbesehlshaber einer Flotte. Die Benennung wurde zuerst zur Zeit der Kreuzzüge bei den Genuesern und Benetianern, seit 1266 in Spanien, 1327 in Frankreich und 1387 in England einheimisch. Man unterscheidet jest: Groß= oder General=A., als Besehlshaber der gesammten Flotte; A.e, als Besehlshaber sur sich bestehender größerer Geschwader; Bice=A.e, welche die zweite Abtheilung unter einem A., Contre=A.e, welche die dritte ebenso besehligen. In England unterscheibet man, nach den drei Abtheilungen der Flotte, A.e der rothen, blauen und weißen Flagge (s. Admiralschiss). Zeder A., der



Pfalz, begab sich von ba, um den Berläumdungen seiner Feinde zu entgehen, nach Rom, wo er fünf Jahre verweilte, dann Visar des Erzbischofs Remigius von Luon und 860 Erzbischof von Vienne wurde. Er nahm thätigen Antheil an den kirchlichen und politischen Ereignissen seiner Zeit und widerrieth namentlich dem Könige Lothar die Verstoßung seiner Gemahlin Thietberga auss Nachdrücklichste. Von seiner Gelehrsamseit zeugen sein "Chronicon de sex netatibus mundi", Paris 1512 und 1522 und sein "Martyrologium", Antwerpen 1615 und sonst noch ost. Er starb den 16. Dezember 875 und wurde, seiner hohen Tugenden und Fröms migkeit wegen, nach seinem Tode unter die Heiligen der Kirche ausgenommen. Der Tag seines Todes ist auch sein sährlicher Gedächtnistag.

Ad oculos, vor Augen. Einem Etwas a. o. bemonftriren, f. v. a. augen-

scheinlich beweisen (f. a. Ad hominem).

Abolph. 1) A. von Raffau, beutscher Raifer, geboren gwischen 1250 und 1255, zweiter Cohn bes Grafen Balram von Raffau, erhielt seine Bilbung am Sofe Rudolphe von Habeburg, seines Borgangere im Reiche, in dessen Gefolge er fich auch häufig, namentlich im Zuge gegen ben berüchtigten Thilo Colup, angeblichen Raifer Friedrich II., bei Weglar befand, wo biefer Betrüger gefangen und hingerichtet Den Ruhm seiner Tapferfeit und Kriegeerfahrung begründete 21. hauptfachlich in bem Erbfolgefriege über bas Herzogthum Limburg, welcher zwischen bem Grafen Rainalb von Gelbern und bem Herzoge Johann von Brabant im Jahre 1288 durch das Treffen bei Woringen entschieden ward. A., der zwar aus einem erlauchten Hause abstammte, bessen Erbtheil aber nur aus den kleinen Herrschaften Beilburg, Ibstein und Wiesbaben bestand, so baß er nicht einmal bie Kronungstosten bezahlen konnte, verdankte seine Bahl zum beutschen Raiser, auffer bem Umftanbe, bag er ein Zögling bes großen Rutolph war und in bem Rufe eines flugen, tapfern und babei menschenfreundlichen Mannes stand, vorzügs lich bem gewandten, Die Bahl leitenben, Ergbischofe Gerharb von Maing. fer hoffte von ber Erhebung feines Bettere manche Bortheile fur bas Ergftift Maing gewinnen und seinen Ginfluß auf die Angelegenheiten bes Reiches erhöben au konnen. Und ba auffer Albrecht, bem Erzberzoge von Desterreich, beffen Anhangerzahl nur sehr unbebeutend war, kein anderer Bewerber um bie Krone auftrat, so wurde A. ben 10. Mai 1292 ju Frankfurt ohne Wiberspruch jum Reichsoberhaupte ausgerufen und am folgenben 24. Juni zu Machen gefront. Gerne mare A. in seines Borgangers Ruftapfen getreten; aber meber bie innere Beruhigung bes Landes, noch die Eroberung einer größern hausmacht wollte ihm gelingen, wozu er fich bie Landgraffchaft Thuringen auserfeben hatte. englischen Hulfsgelbern, welche ihm Eduard I. gegen ben Konig Frankreiche, Philipp ben Schonen, aahlte, (ber von bem ehemaligen Konigreiche Burgund viele Stude bem beutschen Reiche entfrembete,) fauste zwar 21. 1294 bem Landgrafen Albrecht bem Unartigen für 12,000 Mark Silber sein Thuringen ab, bemache tigte fich auch ber Stadt Freiberg, vermochte fich aber in einem funfjährigen Kriege gegen Albrecht's tapfere Sohne, Friedrich ben Gebiffenen und Diezmann, um so weniger zu behaupten, als auch sein anfänglicher Beschüßer, ber Erzbischof von Mains, allmalig feine Sand von ihm abzog. Diefer merfte namlich balb, baf 21. als Raiser Vieles nicht erfülle, was er ihm einft als Graf auf Roften bes Reichs versprochen hatte und daß er sich seines Einflusses nach und nach zu entledigen Darüber entruftet, brachte er noch mehre Furften auf feine Seite, um ben Raifer zu fturgen. Auf Albrecht von Defterreich, welcher feine Burudfepung bei ber Kaiserwahl noch nicht verschmerzt hatte, konnte ber Erzbischof vor Allen rechs Diefer rudte mit einem Beere an ben Rhein. Al. wurde nun von bem Kurfürstencollegium (jedoch ohne die Zustimmung von Trier, Koln und Pfalz,) breimal vorgelaben und, ale er nicht erschien, am 23. Juni 1298 bes Thrones für verluftig erklart und Albrecht von Defterreich zum romischen Könige gewählt. verzagte nicht; er wollte ritterlich um feine Rrone fampfen und eilte mit feinem Beere in bie Wegenb von Worms, eine entscheibenbe Schlacht zu liefern. Albrecht

tam burch eine minber gunftige Stellung und Mangel an Proviant in eine mißliche Lage, mabrent Al. noch bie trierischen Gulfetruppen erwartete. rettete ben Erzberzog auf bem Rudzuge, indem A., durch falsche Rachrichten bin-tergangen, glaubte, die Mainzer hatten sich von seinen Feinden getrennt. Zu fuhn und rasch griff er mit ber Reiterei, ohne sein Fugvolf abzuwarten, am 2. Juli 1298 zwischen Gelheim und Rosenthal bei Worms die Keinde an. Es entstand ein hisiges Gefecht und 21. verlor burch ben Sturz seines verwundeten Pferbes ben Helm. Dennoch brang er unvorsichtig vor und gerieth mit seinem Gegner in einen heftigen Zweikampf. A., schwer über bem Auge verwundet, ward von Albrecht, ober, wie bieser behauptete, von einem Rauhgrafen burchbohrt und, während er in seinem Blute sich wälzte, vom Hufe ber Roffe zertreten. Seine Leiche ward erst im Kloster Rosenthal, später aber von Heinrich VII. in ber kaiserlichen Gruft zu Speier, neben ben Bebeinen seines Begnere Albrecht, als auch biefer burch bie Band feines Reffen, Johann von Schwaben (f. b.), 1308 gefallen war, beigefest. — 2) A. Friedrich, Herzog von Holftein, geboren 1710, seit 1727 Fürstbischof von Lübed und seit 1739 Bormund und Landesab. ministrator von Gottory, wurde, ale Bermanbter bes ruffifden Raiferhaufes, burch ben Einfluß ber Raiserin Elisabeth, nach bem Tobe ber Königin Ulrike Eleonore, jum Konige von Schweben ermablt (1743), bestieg aber ben Thron erft ben 6. April 1751, nachdem er bas Reichsgrundgeset von 1729 beschworen hatte. hatte mehr guten, als energischen Willen, that viel für Kunft und Wiffenschaft, sowie auch fur ben Sandel und die Industrie, hatte aber ben Abel, die sogenannte Bartei ber Bute, gegen fich. Diese veranlaßten auch bie hinrichtung bes Grafen Brabe, bes Baron Sorn und Anderer, Die fich als Freunde 21.8 erwiefen. Much wurde Schweben burch die genannte Partei in ben fiebenjahrigen Rrieg ver-Aus Unwillen über bie geschwächte fonigliche Dacht entschloß fich A., bie Krone niederzulegen (1768). Er nahm jedoch nach wenigen Tagen biefelbe wieder an, als fich die Reichsrathe entschlossen, die, seit 1729 ber königlichen Gewalt angelegten, Beschränfungen aufzuheben. 21. ftarb einige Jahre barauf (1771) und binterließ bie Krone seinem Cohne Buftav III. (f. b.).

Adonat (hebraisch), Herr. Im A. T. wird Jehovah (s. b.) so genannt und 2. Mos. 6, 3. steht A. für Jehovah selbst. A. ist eine Pluralform, welche ber Hebraer auf ähnliche Weise, wie bei Elohim (s. b.), zur Bezeichnung bes Innbegriffs sämmtlicher göttlicher Kräste in ber Gottheit gebraucht. Ueberall, wo ber Rame Zehovah geschrieben steht, lesen die Juden dasur A., weil ihnen ber Talmub

jenen auszusprechen verbietet.

Abonis, 1) Rame einer ursprunglich aguptischen Gottheit, bie vornamlich an ben Ruften Aeguptens, Spriens und Phoniziens verehrt murbe (ibentisch mit Ofiris) und bie balb hoher, balb tiefer ftehenbe Sonne symbolisch bezeichnete, meß. halb auch, je nach ben verschiebenen Jahreszeiten, balb Rlages, balb Freudenfeste gefeiert wurden. In ber griechischen Mythologie bilbete fich ber Mythus von A. in nachfolgenber Beife. Cingras erzeugte mit feiner Tochter Mprrba (f. b.) einen Sohn, Ramens Al. und zwar entsprang biefer aus ber berftenben Rinbe bes Myrrhenbaumes, in welchen Myrrha, verfolgt von ihrem Bater, verwandelt worden Benus liebte ben iconen 21. und begleitete ihn jedesmal auf die Jagd, mo er einftmals von einem Eber so verwundet wurde, daß er ftarb. Die burch Dorngestrippe herbeieilende Benus fand ihn tobt und ihre Thranen machten, jum Unbenten an ben Geliebten, Anemonen aus ber Erbe hervorsproßen. Bon ihren blus tenden, von Dornen aufgeritten, Fußen aber wurden bie weißen Rofen roth gefarbt. Sie erhielt nun auf ihre Bitten von Zeus die Erlaubniß, mit ber Proferpina fich in ben Befit von 21. zu theilen, fo baß er in ber einen Salfte bes Jahres in ber Unterwelt, in der andern in der Oberwelt verweilte. Siehe in Bezug auf die, biesem Mythus zu Grunde liegende Idee: Creuzer's "Symbolik" und Fikenscher's "Erklärung der Mythus Abonis". — 2) A. beißt auch eine Pflanzengattung aus ber Familie ber Ranunculaceen (nach Linné Claffe 13, Ordnung 6.). Es gibt sehr viele Arten berfelben, worunter auch bas Frühlings-Abonistsochen. Auch als Zierpflanze ist die A. in Garten heimisch. — 3) A. hieß auch ein Fluß in Phos

nizien in ber Rabe bes Libanon; jest Rabas Ibrahim.

Abonischer Vers, so genannt nach Abonis (s. b.), an bessen Trauersesten Humnen in diesem Versmaße gesungen wurden. Er bildet den Schlußvers der Sapphischen Strophe (s. d.) und besteht aus einem Daktylus und einem Sponsdeus oder Trochaus: — vv — v z. B. göttliche Liebe. Dieser Vers ist ims mer mit anderen verbunden, da er durch seine Kurze dei österer Wiedersehr zu einsförmig wäre. Die Dichterin Sappho soll jedoch (nach Terent. Maur.) ein ganzes Gedicht darin geschrieben haben. Auch die beiden letzen Füße des Hexameter

(f. b.) bilben einen a. Bere.

Aboptianer, eine haretische Sette bes 8. Jahrhunderts, so genannt, weil fie Chriftum nur nach feiner gottlichen Ratur ale Cohn Gottes, nach feiner meniche lichen bagegen blod als beffen Aboptivsohn anerkannten. Die Irrlehre ber Al. grundete fich offenbar auf ben Arianismus und Reftorianismus (f. bd.) und schon zu Ende bes 4. Jahrhunderts hatte Bonosus, Bischof von Sardika, Irrlehren berselben Art verbreitet, wie sie von Elipandus, Erzbischof von Tolcho (785) und von Felix, Bischof von Urgel, um biefelbe Zeit wieberholt murben. Diese beiben suchten ihren Lehren, ber Gine in Spanien, ber Andere in Franfreich, Eingang zu verschaffen, fanden indeffen nur wenige Anhanger. Um bem Beitergreifen biefer Regerei zu begegnen, ließ Rarl ber Große fie auf einer Ennobe zu Regensburg (792) untersuchen und als Irrlehre verbammen. Kelir miberrief, reiste nach Rom und legte unter Papft Sabrian I. (f. b.) bas Glaubenebefennts niß der Kirche ab. Aber nach seiner Rudkehr fiel er wiederum in die alte Repes rei, wurde auf der Spnode zu Nachen (799) von Alcuin (f. b.) in einem Ges fprache feines Irrthums überführt und wiberrief abermale. Da man jeboch an ber Aufrichtigfeit seiner Gefinnung zu zweifeln Grund hatte, murbe er von Rarl bem Großen nach Lyon verwiesen, wo er 818 ftarb. Auf bes Elipandus Borstellung aber ließ Karl ber Große zu Frankfurt 794 bie Lehre besselben abermals untersuchen, aber als Irrlehre ebenfalls verdammen. Elipandus beharrte jedoch auf seinen Irrthus mern und ftarb, als aboptianischer Reger, jenseits bes Ebro, furge Zeit nach Felir. Rach bem Tode beiber Irrlehrer löste fich auch ihre Sefte bald wieder auf. — In ber griechischen Kirche wurde biese haretische Lehre im 12. Jahrhunderte erneuert und spater nahmen fie bie Socintaner (f. b.), als ihrem rationaliftischen Sufteme entsprechend, wieder auf, wie überhaupt bie rationalistische Christologie auf nichts Anderes, als den Adoptionismus, hinausläuft.

Adoption (lat.), Unnahme an Rinbes Statt, Bahlfinbicaft, heißt bie, burch einen burgerlichen Act, nicht burch natürliche Zeugung bemirfte, Begrundung findlicher und elterlicher Berhaltniffe. Bon bloger Pflegfindschaft ift A. insofern unterschieben, als jene blos ein faktisches Berhältniß und fein bauernbes Dem beutschen Rechte war bie A. vollig fremb und fam erft Recht begründet. im Mittelalter mit bem romischen Rechte nach Deutschland. Die Romer unterschieden A. im engern Sinne, als Hinzuwählung von folden Kindern, die in ber våterlichen Gewalt eines Andern ftanden, wozu beffen Einwilligung nötbig war und Abrogation, ale hinguerbittung ober Erfragung folder Kinder, welche nicht mehr unter vaterlicher Gewalt ftanben, wozu bie Erfragung (rogatio) ber Einwilligung bes Bolfes nothig war. Zu einer gultigen Annahme an Kindesstatt wird nach dem neuesten romischen Rechte, das größtentheils gemeinschaftlich sur Deutschland ist, erfordert: 1) Der Aboptirende darf keine eigene Kinder haben, ober es barf biefen bie Annahme wenigstens nicht schablich seyn. 2) Derfelbe muß, ba bie A. die Ratur nachahmen, ober erganzen soll, wenigstens 18 Jahre alter, als der Anzunehmende und darf nicht absichtlich castrirt worden senn. Auch darf 3) ber Bormund vor abgelegter Rechnung seinen Pflegsohn nicht aboptiren und 4) in ber Regel nicht ein Armer einen Reichen. 5) Der Annehmenbe muß, aus gehörig-nachgewiesenen Grunden, bereits feine Hoffnung mehr haben, eigene Kinder



alten griechischen Geschichte bekannte und auch einer Tragodie bes Aeichplus (s. b.) zu Grunde liegende, Zug der Sieben vor Theben. A. allein kam dabei mit dem Leben davon, die Anderen Alle sielen vor Theben. Ihn rettete die Schnels ligkeit seines göttlichen Rosses Arion. Zehn Jahre später zog er mit den Nachskommen der sechs gefallenen Helben, den sogenannten Epigonen (s. d.), noch einmal vor Theben, eroberte es, verlor aber bei der Erstürmung der Mauern seis nen Sohn Aegialeus, über bessen Berlust er sich zu Tode grämte. Er starb in Megara und wurde nach seinem Tode als Heros (s. d.) verehrt. Als König

von Argos führte 21. auch bie nemeischen Spiele (f. b.) ein.

1) In ber gewöhnlichen Bedeutung : bie Ueberschrift eines Briefes, ober sonft einer Sendung, wodurch Berson und Ort, wohin bas Gesandte gehort, bezeichnet werben. — 2) Eine seierliche Zuschrift ober schriftliche Erklarung an eine bestimmte Person oder Corporation. Enthalt Diefelbe Bitten, Beschwerben, Borstellungen u. f. f., so heißt fie Petition (f. b.). Die Aln waren in biefem Sinne in Deutschland fruber nicht befannt und find und erft von England und Frankreich aus in ber neuern Zeit zugekommen, wo Parlament und Kammern bie Eröffnungsrebe bes Königs mit einer Dankell. zu beantworten und große Berdienste um den Staat mit öffentlichen Danksagungen zu belohnen pflegen. Auch in Rords amerika findet dasselbe Statt. — In neuerer Zeit kam auch im constitutionellen Deutschland die Sitte auf, bem Regenten auf die Eröffnungsrede der Standekammer vermittelft einer A. die Gesinnungsweise des Bolkes durch das Organ der, basselbe reprasentirenden, Rammer barzulegen. Auch ift in ben meiften constitus tionellen Staaten ben Kammern biefes Recht wirflich querfannt. Leider aber, geschieht es nur allzu oft, daß won ber Partei bes Umsturzes bieses Recht übermäss fig ausgebehnt und auf's Ungebührlichfte für ihre 3wede benüt wirb. Sie fah namlich wohl ein, bag es ihr auf biese Beise möglich wirb, bem Regenten gegens über sich mißliebig über Alles bas auszusprechen, was ihr ein Dorn im Auge ift und jenen burch solche Demonstrationen zu bestimmen, auf ben Standpunkt, ben fie selbst einnimmt, herabzusteigen. — Daß auch ber Ratholit bas Abres. Recht, wo basselbe geseglich besteht, gerne für seine firchlichen und burglichen Rechte bes nust, versteht sich wohl von felbst; aber er wird nie und nimmermehr bie Abressen dazu benüpen wollen, dem Regenten durch Uebergabe von solchen eine aufrühres rifche und Ungufriebenheit mit ben bestehenben Berhaltniffen bemonftrirenbe Gefins nung an ben Tag zu legen.

Abrets, François be Beaumont, Baron bes, 1513 in ber Daus phine geboren, ein tapferer, aber babei parteisuchtiger Mann und ein rober Rries ger, trat icon fehr fruhe in Kriegebienfte und zeichnete fich in Italien fo aus, daß er, kaum 19 Jahre alt, in die abelige Garbe Königs Franz I. aufgenommen wurde. Aus haß gegen bie Guifen (f. b.), die ihn in einer Rechtssache beleis bigt hatten, trat er, obgleich Ratholif, auf bie Seite Conte's und führte lange, jum Schreden seiner Glaubenegenoffen, Die Protestanten in ber Dauphine an. Nichts widerstand ihm, aber auch überall hinterließ er Spuren seiner Grausamkeit und Barte, mas ihn amar gefürchtet, aber felbft bei feiner eigenen Bartei verhaßt machte. 21. fühlte bieß balb und bot um so geneigter bie hand, als ber Bergog von Remours ihn für die katholische Partei zu gewinnen suchte. Allein, eben im Begriff, zu ben Katholiken zurückzukehren, ließ ihn Conte verhaften und ihm ben Prozest machen; indessen mußte er sich so gut zu vertheidigen, daß er beim Absschlusse bes Friedens von Amboise (19. Marz 1563) seine Freiheit wieder erhielt. Darauf focht er bei Wiederausbruch des Krieges für die katholische Sache, doch nicht mit bem Glude, das ihn früher begleitet hatte. Später wurde er von Karl IX. mit einem heere in bas Marquisat Salugo gefandt, wo er bem herzoge von Savonen mit großem Glude und Befdide entgegenwirfte. In seinen alteren Tas gen zog er fich auf sein Schloß la Frette in ben Schooß seiner Familie zurud und ftarb ben 2. Februar 1568.

Adria, Stadt und Bischofssis in ber Delegation Rovigo bes lombarbische



und Poti und 100 Quabrat-Meilen bes norblichen Theiles vom Paschalit Achals gif (f. b.), mit ben Festungen Achalzif, Afhalfalafi und Agthewer, an bie Pforte gurud. Diese gablte bagegen für Kriegstoften 10 Millionen Dufaten, welche Summe später auf 7 Millionen herabgesetzt ward und aufferdem, binnen 18 Monaten, 1,500,000 Dukaten Schabenersatz an ruffische Kausteute. (Bgl. Preuß. Staats. zeit. und Augeb. Allg. Zeit. Jahrg. 1829. — v. Wipleben, Darftellung bee ruff.s

turf. Feldzugs im Jahre 1829.)

Adriatisches Meer (bei ben Romern Hadria, mare Adriatium, auch mare superum - bas obere Meer, im Gegensate bes mare inferum, bes thurrhents schen Meeres — genannt) heißt ber, zwischen ber Oftfuste von Italien und ber Westfuste von Allyrien, Dalmatien, Albanien und Epirus tief in bas Land einbringende, Urm bes mittellandischen Meeres (f. b.). Den Eingang bilbet ber Cas Der Flächeninhalt bes abriatischen Meeres beträgt etwa 2000 nal von Otranto. Ebbe und Aluth find nur schwach, bagegen machen bie Gub. Quadrat=Meilen. oftwinde bie Schifffahrt im Winter fehr gefährlich: baher bie berüchtigten Beis namen, welche bie "Hadria" bei ben Alten erhalt. Unter ben, bas abriatische Deer nahrenden, Fluffen find ber Bo, bie Gisch und ber Isonzo die bebeutendften. Westfüste hat, auffer bem Golf von Manfredonia, feinen bedeutenden Busen; an ber Oftfuste bagegen finden fich zahlreiche Ginschnitte, unter benen bie beträchtlich. ften ber von Trieft, Quarnero, ber große, burch die halbinfel Sabioncello gebils bete von Cattaro, Drino, Durayo und Ballona find. Co inselreich die Oftfuste ift, so arm an Inseln ift bagegen ber Weststrand. Rur bie Lagunen von Benedig und Commacchio, sowie sublich bie fleinen vulfanischen Tremitiinseln können erwähnt Die Offeite ift zur Schifffahrt geeigneter, als die westliche, obgleich bort die Wogen heftiger branden, ba die vielen Einschnitte und Gilande ben Schiffen hinlanglich Schut gewähren und die hohen dinarischen Alpen die Sudoststurme abhalten. Bon den Borgebirgen find zu bemerken: Capo Leuca (Lecco) an der Westseite bes Kanale von Otranto, Capo Cavallo bei Brindift, Monte di San Angelo ober Gargano, Pola an ber Subfpipe ber Salbinfel Iftrien, Capo Linguetta (Acroceraunia) im Often. Der betrachtlichfte handelshafen ift Trieft, jest ungleich wichtiger, als bas fonst so große und so berühmte Benedig. Fahrstraffen war im Alterthume bie von Brundusium (Brindist) nach Dyrrhachum (Durrago) bie bebeutenbfte; jest ift es bie von Trieft nach Ancona. Dampfichiffe unterhalten regelmäßige Berbindungen zwischen ben Saupthafen und ber Levante. Die Fischerei ift bebeutenb.

Adular, eine Art Felbspath, ebler ober opalistrender Felbspath genannt; auch unter bem Ramen Fisch = ober Wolfbauge, Girasole, befannt. Er wird, ale Ebels stein, besonders zu Ring und Halonadelsteinen verarbeitet und mit Diamanten Bohnengroße Stude, mit iconen Farben, werben um 15 bis 20 Gulben verfauft. Der 21. befindet fich auf ber Bergfette Abula in Graubundten (wos her sein Rame), nahe an ber Spipe bes Gottharb. Ernstallisirt fommt er auf bem St. Gottharb, in Schweben, Tyrol, ber Dauphine vor; berb, in Geschieben, auf Cenlon, Grönland, Nordamerika. Im Handel heißt er Mondstein, wenn er weißliche, oft bläulich und grunschattirte Farben hat.

Adule (Adulis), ehemals berühmter Handelsplat ber Troglodyten in Methis opien. Dr. Bincent hat die Lage bieser Stadt zuerst richtig in den Hintergrund ber Anedlen-Bucht gesett. Ruppell bestimmte in seinen Reisen nach Abnifinien bie Lage berfelben 15° 15' 44" nördlicher Breite. Die Ruinen ber Stadt liegen etwas vom Meere entfernt. Wahrscheinlich ist ber Grund bavon in ber vulkanischen Erhebung ber Rufte zu fuchen. Die Stadt wird in ber Topographia Christiana, einem theologisch-geographischen Werke bes Kosmas Indisopleustes (im 6. Jahrhundert) bei Erwähnung einer Inschrift ofter genannt. Diese Inschrift heißt ges wöhnlich bas Monumentum Adulitanum.

Moulterium, f. Chebruch.

Movent, ber, (adventus) ift in ber driftlichen Rirche eigentlich bie Zeit ber











tigall verwandelt worden seyn, als sie aus Jerthum ihren Sohn Itylus ermordet Aus Eifersucht und Reib gegen bie Riobe (f. b.) wollte fie namlich ben altesten Sohn bieser ermorben, ermorbete aber an bessen Stelle ihren eigenen. Nach einem anbern Mythus war A. die Gemahlin eines Kunstlers, Polytechnus, mit bem fie in ber gludlichsten Ehe lebte, so bag beibe Gatten fich über Jupiter und Juno ftellten. Dieß erregte ben Reib und Born ber lettern und fie veranlaßten jene, einen Bettstreit unter einander einzugeben. Ber nämlich von ihnen zuerft mit einem Runftwerke fertig fein wurde, bem follte ber andere Theil eine Eflavin A. gewann die Wette und Polytechnus holte die Chelibonis, die Schwes fter seiner Gattin. Er schandete fie auf bem Bege, brobte ihr mit bem Tobe, wenn fie Etwas offenbaren wurde und legte ihr Stlavenkleiber an. Aber Cheli= bonis flagte ihr Leib, als fie fich allein glaubte und A. horte co. Run wollte fie an Polytechnus Rache nehmen, tobtete ihren Sohn Itylus und septe ihm ben Poslytechnus zur Speise vor. Beide Schwestern flohen barauf zu ihrem Bater, wos bin fie Polytechnus verfolgte, ben nun aber Panbareus ergreifen, mit Bonig beftreichen und aussetzen ließ. A. hatte jeboch Mitleid mit ihrem Gatten und befreite ihn. Als ihr Bruder fie beghalb tobten wollte, erbarmten fich die Gotter ber Uns gludlichen und verwandelten fie in eine Nachtigall, ben Polytechnus in einen Belifan, ben Pandareus in einen Meerabler, die Chelitonis in eine Schwalbe und ben Bruber in einen Wiebehopf.

Meduer, zu Casars (s. b.) Zeit eine mächtige Bollerschaft bes celtischen ober lugbunensischen Galliens, in ben setzigen Departements Cote b'Dr, Rievre, Saone, Cafar trat mit ben Me.n in freunbschaftliche Berbinbung und Loire und Rhone. fle leifteten ihm hinwiederum bei ber Unterjochung Galliens nicht geringe Dienste. Ihre Hauptstadt hieß Bibracte Julia ober Augustodunum (jest Autun., f. b.).

1) 3m Alterthume (bei Ptolomaus) eine Stadt in Mauritania Casarea. — 2) Beiname ber Aphrobite ober Benus, von ben Inseln bes aegaischen Reeres (f. b.), woselbst sie verehrt wurde. — 3) Eine Amazonenkönigin, von welcher bas aegaische Meer, weil fie barin ertrant, ben Ramen haben foll.

Megaeisches Meer, bei ben Alten Aegaeum mare, von Alegeus (f. b.) ober Megda (f. b.) so benannt, auch Inselmeer, weißes, farisches, hellenisches Meer, ift ein Meerbufen zwischen Europa und Rleinasten, ber nordlich in bie Meermenge ber Darbanellen endet. Im agaischen Meere liegen viele fruchtbare, buchtenreiche Infeln mit herrlichen, wenig benütten Safen. Die Bewohner berfelben find große tentheils Griechen.

Aegaon, Sohn bes Uranus und ber Gaa, einer ber Centimanen ober hunds ertarmigen Riefen, von ben Gottern Briareus (ber Furchtbare) genannt. Jupiter bediente fich bes A. und feiner Bruber ju feinen Rampfen gegen bie Titanen

(f. b.), bie er befiegte. - Einer ber Sohne Lufaons hieß ebenfalls 21.

Aegatische Inselu, westlich von Sigilien, zwischen 29° 59' bis 30° 7' dfilischer Lange und 37° 59' bis 38° 6' nördlicher Breite, unweit Capo bi Baco, von fruchtbarem Erdreiche und gesundem Klima, mit 12,000 Einwohnern. größeren Infeln heißen Favignano, Levango und Maretimo, lettere mit einem Castell (Staatsgefängnis); Favignano (bei ben Griechen Negusa, Ziegeninsel, wo, nach Homer, Obusseus landete und auf die Ziegenjagd ging) ist reich an Feigen, Wein und Granatapfeln, ferner an Gemsen und Kaninchen; auch hier ein Castell und eine Bucht. In der Rabe dieser Insel gewannen die Romer eine Seeschlacht gegen die Karthager, wodurch ber zweite punische Krieg beendigt wurde.

Megeus war in ben altesten Zeiten Konig von Athen, bas er mit feinen brei Brüdern von den Metianiden eroberte und diese bann vertrieb. Mit Aethra, ber Tochter bes Pittheus, Konig von Trozene, zeugte er ben berühmten Theseus (f. b.). Er soll fich in bas Meer gestürzt haben, als er bas Schiff bes Theseus mit dem schwarzen Segel, bas biefer abzunehmen vergeffen hatte, von Kreta gurude kehren sah, indem er aus diesem Zeichen den Tod seines Sohnes vermuthete. Dies ses Meer hieß nun nach ihm das ägäische. S. Apollod. 3, 15. 5, 16.



Wegen seiner tiefen Gelehrsamkeit und seines Scharffinns erturae defensorium. bielt er ben Beinamen Doctor fundatissimus. Der bamalige Konig von Frants reich, Philipp ber Ruhne, übergab ihm die Erziehung seines Sohnes, Philipps bes Schönen. Im Jahre 1292 erwählte ihn sein Orben (bie Augustiner) zum General, welche Burbe er aber 3 Jahre nachher freiwillig niederlegte. 1296 ers hielt er von Papft Bonifazius VIII. das Erzbisthum von Bourges und ware auch Carbinal geworden, wenn Bonifazius nicht balb barauf gestorben ware. Der Ros nig von Frankreich und bie Großen bes Reichs verhinderten bief bei Bonifagius Rachfolger, weil Ae. eine Apologie für ben lettern geschrieben hatte, worin jene fich gefrankt fanden. Me. ftarb ben 22. Dezember 1316, 69 Jahre alt, zu Avignon, von wo fein Leichnam nach Baris gebracht und bort beigesett wurde. Auch binterließ er viele theologische und philosophische Schriften, z. B. Quaestio in utramque partem disputata de potestate regia et pontificia; De peccato originali: De esse et essentia; Quomodo reges possint bona regni ecclesiis elargiri; De divina influentia in beatos; De motu angelorum u. f. f. - 2) A. von Biterbo (Viterbiensis), General bes Augustinerorbens und spater Cardinal, Bifchof von Viterbo, Repri, Caftro und Sutri, einer ber gelehrteften Manner und ausgezeichnetften Brediger fei= ner Zeit. Seinen Ramen führte er von feiner Baterftabt. Durch ihn ließ Bapft Julius II. bas V. Lateranische Concil (f. b.) eröffnen. Unter Leo X. erhielt er eine Sendung nach Deutschland und ward 1517 zum Cardinal ernannt. Ein Jahr barauf ging er ale Legat nach Spanien und ftarb fpater ju Rom, 12. Ros Er ift Berfaffer eines Commentars über die erften brei Rapitel vember 1522. der Genesis und über die Psalmen, sowie auch mehrer Dialogen und Episteln. Aegina, auch Engia, eine, burch steile Gebirge fast unzugängliche, Insel

im gleichnamigen Meerbusen des Archipels (s. d.), mit etwa 5000 Einwohnern und gutem Hasen; sie hat eine Länge von etwa 2 und einen Umsang von 4½ Meilen. In der ältesten Zeit, als sie noch undewohnt war, hieß sie Denone. Neber den Ursprung des Namens Ae. s. d. A. Aeakus. In den ältesten Zeiten sollen die Myrmidonen (s. d.) auf der Insel gewohnt haben. Zur Zeit der Perserkriege war sie durch Handel und Schiffsahrt bedeutend, indem sie damals eine größere Flotte, als selbst Athen, ausstellte und auch in der Seeschlacht dei Salamis den Ausschlag gab. Dadurch erregte sie den Reid der Athener und wurde 457 vor Christo von diesen unterworfen; hierauf kam sie abwechselnd an Macedoenien, Aetolien und zulest an Rom. — Ne. zeichnete sich zur Zeit. seiner höchsten

Bluthe burch seine Kunstwerke aus. (f. b. f. Art.)

Diese bilbete gur Zeit ber hochsten Bluthe ber Infel Meginetische Runft. Aegina (f. b.) gleichsam eine eigene Kunftschule. Der Begrunder berfelben foll, nach Paufanias, Smilis, ein Zeitgenoffe bes Dadalus, gewesen senn, ber bes sonders Bilder in Holz verfertigte. Der eigentliche Charafter ber äginetischen Kunft war getreues Rachbilben ber Natur. Doch icon gu Phibias (f. b.) Zeiten verschwindet fie, obgleich bie Griechen bamals noch jedes alte Kunftwert aginetisch Bemeifenswerthe äginetische Kunftler find: Rallon (um 500), Anaras goras (ein Zeitgenoffe bes Phibias), Berfertiger ber berühmten Statue bes Jupis ter in Olympia; ferner Simon und Glaufias. In der Glyptothet (f. b.) zu München findet der Kunstfreund ae. Kunstwerke, die der kunstsinnige Regent Bayerns, Ludwig I., von beutschen, banischen und englischen Künstlern, die früher Ausgrabungen bei dem Tempel des Jupiter in Aegina veranstalteten, im Jahre 1812 ankaufte. Sie find burch Thorwaldsen restaurirt worden und stehen in bem, nach ihnen sogenannten, Aeginetensaale bes genannten Kunsttempels. Auch bie bort ausgestellten Statuen zeichnen sich burch bie, oben schon erwähnte, jenen Kunstwerken eigenthumliche, treue Nachahmung ber Natur aus. Uebrigens ift ben Figuren, bei vielem Leben und Handlung in ihrem 2lusbrude, boch eine gewiffe Steifheit eigenthumlich; die einzelnen Theile find mit viel Kunft und Fleiß ausgearbeitet und ihr Alter mag etwa in die Jahre 530-450 vor Christo fallen. Bgl. hierüber bas Rabere in Bagners "Bericht über bie äginetischen Bildwerfe. 1c.







richtet werben mußte. Gine Art Eigenthumsrecht, vielleicht auch nur Besitrecht, warb inbeffen anerkannt. Der gegenwärtige Bicefonig, Debemeb Ali (f. b.), gibt namlich, nachbem er fich ben größern Theil von Grund und Boden angeeig= net hat, ben fruheren Gigenthumern ober Befigern jum Erfate eine Leibrente, Die folglich mit bem Tobe ber letteren erlischt, so baß beren Kindern insoweit mahr= scheinlich Richts übrig bleibt. Wer aber annoch im Befige feines eigenen Grunbes und Bobens ift, barf über fein Erträgniß erft bann verfügen, nachbem bie Beamten bes Bicefonigs bavon genommen haben, was fie nach eigener Schapung für geeignet erachten. Die Grunbsteuer ift nach ber Beschaffenheit ber Guter beftimmt, welche in 3 Classen eingetheilt find. Alle, an ben hof gekettete, Famislien werben mit landwirthschaftlichen Erzeugnissen nach ber halfte ihres Werthes versorgt und ber Bicekonig sett bie Preise aller, zur Aussuhr bestimmten, Artistel fest. Bei einem solchen Systeme ist neben bem höchsten Reichthum ber Ernten bie größte Armuth ber Dorfer und ihrer Einwohner fein Problem mehr und auch ber Umstand, daß die Bevölkerung jest nur blos 3 bes Bestandes vor ber persisschen Eroberung beträgt, ift nicht schwer zu erklaren. — Als Anstalten zur Bers ebelung und zur Berarbeitung ber Landeserzeugnisse bestehen: eine eigene Kolonie für die Bucht der Seibenwürmer und Maulbeerbaume im Thale Tombat (bem alten Lande Gofen); eine große, gang auf europäischem Fuße eingerichtete, Baumwollenspinnerei in ber Rabe bei Cairo, welche 800 Menschen beschäftigt. thut der Bicekonig sehr viel für die Baumwollenzucht, wozu er Reubrüche ver-wendet und Behufs der Bewässerung Kanale herstellen läßt. Daß dies fruchte, Boben und Klima fich überhaupt für biese Pflanzung vorzüglich eigne, beweist bie schnelle Zunahme bes Erwachses in ben letten 25 Jahren. Die Glasbereitung ist gegen früher sehr in Verfall gerathen und die feinere Webekunft ganglich verschwunden, bagegen bie Leberfabrifation immer noch in hohem Schwunge. - Bas ben Sanbel bes jepigen Ale. anbelangt, so ftellt fich neben wenige Aussuhrartifel eine fehr beträchtliche Menge von Ginfuhrgegenständen. In Cairo gibt es besondere Lager = und Absteighäuser für die Raufleute und ihre Baaren, über 200 an ber Zahl; aufferbem aber noch viele Buben und Kauflaben. Es scheint, als sei Me. von jeher zur Monopolifirung bestimmt gewesen: benn schon unter Alexan. ber bem Großen untersagte ber Statthalter Rleomenes bie Aussuhr bes Hauptlanbeserzeugnisses, bes Getreibes, mit welchem er ben formlichen Alleinhandel in seine Hande ju bringen wußte und nur bie Unmöglichkeit ber Steuerzahlung preste ihm spater bie Erlaubniß ab, biefen handel wieder frei zu geben. Unter ben Ptolomaern bagegen erhob fich Me. wieder zu großer Bebeutsamfeit in Runft, Gewerbe und Handel, ber jest hauptfächlich in Alexandrien blubte. — Bei ber großen Thas tigfeit, welche ber gegenwartige Bicefonig Me.s bei ber Berbefferung bes Gewerbwesens an ben Tag legt, hat berfelbe ebenfalls nur bie Corge fur seine eigene Kaffe im Auge. Mehemed Ali ift Ae.s Monopolist, indem er sich als alleinigen Eigenthumer bes Handels und ber Gewerbe betrachtet; wenigstens erlaubt er Ries manben, fich feine Preise selbst zu bestimmen und fich seinen eigenen Markt zu Er liefert bem Bauern bie Saat und bem Schufter bas Leber. mählen. ber handwerksmann seine Arbeit fertig, so liefert er fie an einen Beamten bes Bicefonige ab, erhalt feinen Arbeitelohn und bie Baare fommt in ein Magazin, von wo aus fie erft verkauft wird. Ebenfo liefern bie Grundbesitzer ihre verkauflichen Erzeugnisse um gewisse Preise in die Staatsniederlagen ab. Auch nimmt ber Vicekonig durch Capitalvorschusse an Handels Unternehmungen Antheil und hiernach ist bas Urtheil zu bilben, wenn wir so viel von den großartigen Untersstützungen lesen, welche Mehemed Ali allen Zweigen ber Gewerbe und bes Hans bels angedeihen läßt. — Bur Durchführung seiner ehrgeizigen Plane bedurfte Dehemed Alli eines stehenden Heeres und führte zu biesem Zwede eine allgemeine Conscription ein, welche bei ber ohnehin großen Entvolferung bes Landes um so brudenber wird, als ber Bicefonig ein regulares Landheer von 100,000 Mann und eine Seemacht von 5 Linienschiffen, 6 Fregatten und etwa 16 fleineren Fahr-

Bur Bilbung von Offizieren und Aerzten gibt es eigene, von Fransofen geleitete, Lehranstalten. Auch werben junge Aeguptier von Zeit zu Zeit nach Frankreich geschickt. Seit 1840, wo Mehemed Ali alle seine affatischen Eroberungen verlor, geht sein Streben hauptsächlich babin, bas Land zu seinem und seines Sohnes Bortheile auszusaugen und sich burch List ober Gewalt in ben Totalgrunds besitz zu feten, so daß die Fellah's nur noch seine Taglohner find, während er als ber Eigenthumer von ganz 2le. betrachtet werben fann. — Die vorzüglichsten Werke uber Me. find: "Manners and custums of the modern Egyptians", von Lane. "Manners and custums of the ancient Egyptians", von Bilfinson. "Topography of Thebes and general view of Egypt", von J. G. Wilfinson. "View of ancient and modern Egypt", von Richael Russel. "Histoire de l'expédition française en Egypte." "Histoire moderne de l'Egypte", von A. Baulabelle. "Tableau de l'Egypte", von Rifaud. "Histoire de la régéneration de l'Egypte", Ferner die Werke von Champollion, Rosellini, Riebuhr, Alpin, von Planat. Marsham, Michaud und Poujoulat, Bolney, Schubert, Marmont, Conring, Breuvery, Browne, Belzoni, Dravetti, Minutoli, Sonnini, Tolfen, Ehrenberg, Ruffel, Protesch, Burthardt, Norden und Honemann.

II. Gefchichte. Gleich ben meiften Urvölfern, schreiben fich auch bie Megyps tier ein, mit ben allgemeinen weltgeschichtlichen Traditionen unvereinbares, Alter Berobot (f. b.), ber Me. ungefahr 456 vor Chrifto bereiste und mit ber Briefterschule zu Memphis in Berbindung ftand, erzählt, bag, nach ben Urfunden biefes Tempels, feit bem erften Konige Menes, ober, richtiger gefagt, feit ber Zeit, wo die Götterbynastie durch menschliche Könige ersett wurde, 330 Generationen, (ungefähr 12,000 Jahre) vorbeigegangen seien. Diobor von Sizilien (f. b.) schreibt, auf ben Grund ber Urfunden ber Priefter von Theben, ber Gotterbynaftie 18,000 und ber menschlichen Regierung 15,000 Jahre zu und rechnet lettere von Menes bis zur 180. Olympiabe (f. b.), ungefähr 60 Jahre vor Christo. Eine grammatikalische Correktur ber besten, jest lebenben, Kritiker reducirt jedoch Diodor's Angabe seit Menes auf etwas weniger als 5000 Jahre, eine Zeit, welche ber Berechnung eines britten Gewährmannes, bes Menetho (f. b.), ziemlich nahe kommt. Seiner, auf die Nationalurfunden gestütten, Angabe zufolge, hatte bie Regierung menschlicher Könige um bas Jahr 5867 vor Christo begonnen und von Menes bis zum Einfalle ber Macedonier 353 Könige aus 31 Dynastien, die er nach ben Ramen ber Stabte, aus benen fie hervorgingen, bezeichnet, ben Thron inne gehabt. Rachbem Menetho von ben Gelehrten lange für unglaubwürdig ges halten worben, hat die neueste Zeit sich bemubt, seine dronologischen Listen mit bem verbesserten Texte Diodor's und mit ben Entbedungen, welche aus ber Prüsung der Monumente und Hieroglyphen gewonnen worden, in Uebereinstimmung zu bringen und so tragen benn verschiebene Geschichtschreiber fein Bebenfen mehr, ber äguptischen Monarchie eine mehr als 6000jährige Dauer zuzuschreiben, ohne babei bie mythologische Zeit in Anschlag zu bringen. Wie alt übrigens Ae. immer sewn mag, jedenfalls gehört seine Cultur schon den frühesten Perioden der Menscheit Ein Priefterstaat, beffen Ursprung allen Rachforschungen ausweicht, war in Aethiopien (f. b.) gegründet worden und hatte den Tempel von Meros (f. b.) jum Mittelpunkte. Die Bevölkerung biefer Stadt nahm rasch zu, breitete fich aber bald über das Rilthal aus und Theben, von den Priestern, welche die Colonisation leiteten, gegründet, verlor nie ganz das Gepräge seines religiösen Ursprunges. So entspricht biese erfte Epoche, wo eine Theofratie, geftust auf bas Ansehen eines Orafels, bestand, bem, was die Tradition die Regierung ber Gotter nennt. Ein Krieger, in allen Urfunden Menes genannt, aus This, machte 5867 vor Christo bas Bolf unabhängiger von der Priesterregierung, wurde bessen König und grundete die menschliche Regierung. Die Dynastie des Menes bauerte 252 Jahre unter acht Königen. Die Umwälzung, welche das priesterliche Ansehen minderte, bewirkte eine auffallende Beränderung in den Sitten und die Priesterkaste sah fich baburch angewiesen, im eigenen Ramen anzuordnen, was bis bahin nur

Borrecht ber Gotter gewesen war. Um ben Ginfluß Thebens zu lahmen, grunbete Menes bie Konigsftabt Memphis. — Die zweite Dynastie, ebenfalls aus This, regierte 300 Jahre und gablte neun Könige, beren zweiter, Choos, ben Cultus ber heiligen Thiere ordnete, was vermuthen laßt, baß bas religiose Dogma bereits Beränderungen erlitten und ein, fast nur auf die Sinne berechneter, Göpendienst sich an die Stelle einer tiefern Symbolik zu sehen trachtete. Die übrigen Regiers ungen dieser Dynastie sind nur durch Wunderdinge berühmt, die keine geschichtliche Wichtigkeit erlangt haben. Die britte Dynastie, Die Memphiten, gablt acht Könige, von benen nur Soforthos bemerft zu werben verbient, bem man bie damaligen Fortschritte in ber Arzneifunde, Architektonik und ben graphischen Kunsten verbankt und auch die Erbauung der Ziegelsteinppramiden zuschreibt, die man noch heute zu Saffarah fieht und bie, nach Manetho, gegen 5000 Jahre vor Christo erbaut Die vierte Dynastie (Memphiten) zählt 17 wenig berühmte Könige. Nach Menetho hatten die drei ersten unter ihnen die größesten und bekanntesten Byramiben, namlich bie von Chige, erbauen laffen. Die funfte Dynastie (Eles phantiniten) gibt neun Könige, welche nur wenige Spuren ihres Dasenns hinterlaffen haben. Der fechsten, ebenfalls aus Memphis ftamment, gehort bie Konigin Nitofris an, eine Urt afrifanische Semiramis (f. b.), ausgezeichnet burch ihre Schönheit, ihren Muth und die großartigen Werke, die fie entstehen ließ. funf folgenden Dynastien, welche mahrend eines Zeitraumes von 500 Jahren bem Throne 50 Könige gaben, haben fein bemerkbares Andenken hinterlaffen und läßt bie kurze Dauer ihrer Regierungen auf eine bamals sehr bewegte Zeit schließen. Mit ber 12. Dynastie, aus Thebais, erhob sich die ägyptische Monarchie wieder zu neuer Macht. Sie hatte einen Sefostris (f. b.), ber Arabien, einen Theil Affens und Thrazien eroberte und Labaris, ber fur ben Erbauer bes Lab ps rinthe (f. b.) gilt. Run folgen noch brei unbedeutende Dynastien, mahrend eines Zeitraumes von 1100 Jahren, auf bem agoptischen Throne und mit ihnen schließt die ungewisse Zeit. Bemerkenswerth ift, baß sich bezüglich bieser ersten 15 Dp= naftien keinerlei hieroglyphische Inschriften vorfinden. Die 16. Dynastie, mit beren Beginn wir uns auf geschichtlichem Boben befinden, gablt seche Könige, unter beren Einem Abraham (f. b.), von einer Sungerenoth getrieben, nach Me. jog, welches, burch seine große Pracht und Sittenlofigfeit bereits vollig entnervt, nur noch als leichte Beute anderer Bolfer zu betrachten war. So geschah es, baß, während es sich gegen die Aethiopier, seine Feinde im Suben, ruftete, ein schredlicher Sturm von Norben herein brach. Barbaren, gewöhnlich Syffos ober Hirten genannt, ohne Zweifel ein von Rorben herkommenbes Romabenvolt, fielen in Me. ein und Timaos, ber ihnen Wiberstand zu leiften versuchte, wurde vernichtet; mit ihm endete die 16. Dynastie (2082). Seine Nachfolger zogen sich nach Ober-Me. und behaupteten fich in Theben, mahrend bie Spisos über Unter-Me. herrschten. Rabe an 300 Jahre bestanden nun zwei feindliche Reiche neben eins ander. Apophis, ber vierte ber Hirtenkönige (17. Dynaftie), regierte pomphaft ju Memphis. In feine Regierungszeit fallt bie Geschichte Josephs (f. b.), bes Sohnes Jafobs und die Uebersiedelung ber Israeliten nach Me. Nachdem sechs Hirtenkönige 260 Jahre lange regiert hatten, griffen bie agnptischen Fürsten in Thebais ju ben Baffen und Amenophis Thutmosis begann, nachdem er bas Land von den Eindringlingen befreit hatte, die 18. Dynastie, die glorreichste Periode in ber Geschichte Me.s, mahrend welcher bie herrlichften Denkmale erbaut wurden, beren Ruinen noch jest Staunen erregen. Der fünfte Konig biefes Geschlechte, Thutmosis III., ift ber Moris ber Griechen, berühmt burch bie Anlegung bes Sees Moris (f. b.). Der achte, Umonophis III., ber Memnon ber Griechen, erbaute bas prachtige Memnonium zu Theben. Die bunfelen und widersprechenden Traditionen dieser Periode lassen vermuthen, daß die Hyksos abermals zum Borsscheine kamen und den Thron der Pharaonen beunruhigten. Ein König, welchem bie Geschichte die Ramen Amenophis und Rhamses beilegt, schlug bie Frembe linge gurud und trieb fie aus bem Lanbe. Wahrscheinlich hatten bie eingewans

berten Hebraer mit ben Huffos gemeine Sache gemacht, weßhalb fie von jest an verbächtigt und jenes Unterbruckungssustem gegen fie organisirt wurde, welches sie endlich zwang, Ale. unter Anführung bes Dofes (f. b.) zu verlaffen. Der 13. Ronig ber 18. Dynastie war ber im Alterthume unter bem Ramen Sefostris. berühmte Selb. In ben ägnptischen Annalen ift er ber Dritte von benen, bie ben Ramen Rhamses führten. Rach bem Tobe seines Brubers, (bem man ben Obeslisten in Paris zuschreibt) stieg Rhamses Sesostris, im Alter von 25 Jahren, auf ben Thron, ben er ein halbes Jahrhundert hindurch glorreich einnahm. Er schuf eine ungeheuere Armee, bedeckte das Meer mit seinen Schiffen und fing damit an, bie Bolfer Methiopiens ju vernichten, um fein Reich vor jeber Gefahr von Feinden ficher zu ftellen. Sierauf wandte er feine Waffen nach bem Driente, verheerte Afien bis an ben Ganges und unterwarf fich in bem turgen Zeitraume von neun Jahren bie Araber, Baftrier, Sprier, Die Bolfer Rleinastens, ja felbft bie wilben Horben ber Schthen. Der Siege mube, fehrte Sefostris nach Me. gurud und leitete die Thatigkeit seines Bolkes zu nüplichen und glanzenden Arbeiten. vermehrte die Ranale und die Graben, um ben Lauf bes Rile zu beherrschen; es erhoben fich Palaste, Festungen, Tempel, foloffale Statuen und Obeliefen. Rach einer Tradition tobtete fich Sesostris aus Gram über seine verlorene Sehfraft. Die 19. Dynastie wurde burch Rhamses IV., von ben Alegyptiern Deiamoun genannt, eröffnet. Während eines Krieges gegen die Araber lehnte sich sein Bruber Armais, bem er die innere Verwaltung anvertraut hatte, gegen ihn auf. Rhamses, gezwungen, feinen Siegen Einhalt ju thun, fehrte jurud und bie erschrodenen Emporer hatten nichts Giligeres ju thun, als auszuwandern. Diesem Umftande schreibt man die Ankunft von agyptischen Colonisten in Griechenland zu. theilte Me. in 36 Nomen ober Statthaltereien und bas Bolf felbft in verschiebene Claffen Behufs ber Steuererhebung ein. Die Könige ber beiben folgenden Dy= nastien haben kein besonderes Andenken hinterlassen und man hat vergeblich vers fucht, ben Proteus und Rhampfinit, von benen Berobot so viele Fabeln ergablt, unter ihnen zu finden. Smenbis, ber erfte ber 21. Dynaftie nach Das netho, ift, nach einigen neueren Kritikern, ber, in Griechenland burch bie Bibliothet und die Erbauung ber Sternwarte berühmte, Konig Ofimanbias. Ein Pharao biefer Familie schloß auch ein Bundniß mit Salomo (f. b.), bem er eine feiner Tochter zur heirath gab. Im Gegensape zu biesem verheerte ein Konig ber folgenben Dynastie, Schesont, (bei ben Hebraern Sigat) bas Königreich Jubaa und plunderte ben Tempel von Jerusalem (967). Gegen 800 regierte Bofcoris, ben Diobor als mit hoher Geistesfraft ausgestattet schilbert. In einer Zeit großer Ausartung wahrscheinlich gezwungen, mehr Strenge, als seine Vorfahren, zu entsfalten, machte er sich bei seinen Unterthanen so verhaßt, daß ein athiopischer König, Sabakon, Ae. verheeren und sich fast ohne Wiberstand auf den Thron sepen konnte. Diefer Einfall hatte eine vollige Anarchie zur Folge und es ift wahrscheinlich, baß bie Fremblinge, um fich zu halten, bas gemeine Bolt für fich zu gewinnen suchten; benn man sieht, wie ber zweite athiopische Konig (Andere sagen ein Priefter Bulfans), Ramens Sethon (710), ben Arbeitern Waffen austheilt. Emancipation einer untergeordneten Kaste erregte ohne Zweifel bie Ungufriedenheit ber Bevorzugteren. Die Kriegerfaste emporte fich und 12 ber vorzüglichften Uns führer versuchten eine Spaltung bes Staates baburch zu bewirken, baß fie eben fo viele unabhängige kleine Königreiche (Dobekarchie) bilbeten. Berobot berichtet. gegen alle Bahrscheinlichkeit, daß diese 12 Tyrannen 15 Jahre hindurch in vollfommener Eintracht neben einander regierten, baß aber endlich einer von ihnen, Bfammetich, mit Bulfe griechischer Golbner, seine 11 Collegen verjagte und bie 12 Staaten wiederum ju Giner Regierung vereinigte. Manetho erwähnt ber herrschaft ber 12 Tyrannen nicht und nach ihm ist Psammetich ganz natürlich ber vierte Konig ber 26. Dynastie ber Saiten. Wie bem nun auch fei, mit ber Res gierung biefes Königs fängt eine neue Aera für Ae. an (652). Mammetich sah ein, daß die alte Organisation zerstört war; daß, von thätigen Rationen umgeben,

bie aguptische Gesellschaft nicht mehr Kraft genug befaß, um fich, mit Berachtung alles Fremden, in ihre eigene Burbe einzuschließen und ihre Anspruche auf gangliche Abschließung aufrecht zu erhalten. Er öffnete also ben Fremben bas Land und schaffte bas Geset ab, welches ben Griechen bei Todesstrafe unterfagte, fich ben Ufern bes Rils zu nähern. Hiedurch wurde eine Menge Fremder in das Land gezogen und ber bisher gehemmte handel frei gegeben. Bur Beforberung griechis scher Cultur wurden junge Alegyptier von Griechen erzogen. Diese große Umwans belung schlug nicht blos zum Bortheile ber arbeitenben Classen aus, sonbern auch ber Konig gewann baburch Schape, bie ihm erlaubten, eine furchtbare Armee, meift aus griechischen Golblingen bestehend und von Griechen angeführt, zu unters halten. Die Kriegerkafte, in ihren Intereffen und Gefühlen verlett und burch eine überlegene Macht im Zaume gehalten, sah sich gezwungen, auszuwandern und 240,000 Rrieger flüchteten fich nach Aethiopien, wo fie in ben Staaten bes Konigs von Meroe bie Inftitutionen wieber fanben, beren Sturg fie in Me. beflagten. Hier grundeten fie in ber Proving Tenifis ein neues Reich. Die Briefterfafte folgte indeffen ihrem Beispiele nicht, ba Psammetich fie mit vieler Zuvorkommenheit behandelte, was fich aus ben religiösen Monumenten, Die er bauen ließ, erseben Dieser Fürst regierte 54 Jahre. Sein Sohn, Refao II., verfolgte seines Baters Politif, verwandte alle seine Sorgfalt auf ben Sandel, ließ von ben Phos niziern eine Entbeckungsreise um Afrika machen und unternahm es, auf ihre Berichte geftütt, bas Mittelmeer burch einen Ranal mit bem rothen Meere ju verbinden. Ein gludlich begonnener Krieg machte ihn zum herrn von Judaa und führte ihn sogar bis an den Euphrat (606), wo er Rebufabnezar (f. b.) ans traf, von biefem aber ganglich geschlagen und bis an Me.s gewöhnliche Grangen zurudgetrieben wurde (590). Sein Sohn, Pfammetich, II. zeichnete fich nur burch einen glücklichen Feldzug gegen bie Aethiopier aus (588). Apries, welcher ihm in ber Regierung folgte, feste bas Eroberungsspftem mit Gulfe ber fremben Solblinge fort und machte fich, ftolz auf einige Siege, die er über die Phonizier und Sprer bavongetragen, bei seinem eigenen Bolfe so verhaßt, baß eine Emporung unter einem Heereshaufen ausbrach, ber vorzugsweise aus Aegyptiern bestand. Apries glaubte die Emporer zu befänftigen, indem er ben, aus ägnptischem Ges schlechte ftammenben, Amafis zu ihnen fandte, ber fie auch wirklich in einem folden Grade zu gewinnen wußte, daß sie ihn zwangen, den Titel König anzus nehmen (563). Amasts fant Anfangs einige Schwierigkeiten in seiner niebern Herfunft, boch gewann er bie Priefterkafte fur fich, indem er bem Gultus eine aufferorbentliche Pracht verlieh. Trop bem, bag er bie Fremben begunftigte, wußte er ben handel auch für bie Einheimischen so vortheilhaft zu machen, bag Me. unter seiner Herrschaft 20,000 bewohnte Plate gablte. Die Rachfolger Psammetichs bemüheten sich, wie jener, das Uebergewicht der Alegyptier in dem westlichen Theile Diese Anmagung ichien bem Perferfonige Chrus (f. b.) Aftens zu erhalten. herausfordernd und er bereitete, wie erzählt wird, eben eine Expedition gegen Ale. vor, als ihn ber Tob ereilte. Der Erbe seiner Macht, Cambhses, war auf bem Zuge nach Afrika begriffen, als Amasis starb und bem jungen Psammenit ein Reich hinterließ, welches biefer nicht fähig war zu vertheibigen. Ae., wo seit langer Zeit jedes nationale Gefühl erloschen war, hatte zu seiner Bertheidigung nur noch Miethstruppen, die beim ersten Zusammentreffen sich auflösten. menit warf sich nach Memphis, wo er die ihm treuen Alegyptier zu sammeln ver-Er wurde belagert und von Cambyses besiegt, ber seinen Sieg burch uns nupe Grausamkeiten entehrte. Ale. wurde von nun an (525) eine. Provinz ber perfischen Monarchie, emporte fich zu wieberholten Malen, murbe aber jedesmal wieder unterworfen, bis Berfien seinerseits felbft eine Beute ber Macedonier ward. Rachbem Algrander ber Große (f. b.) ben Darius in ber blutigen Schlacht bei Iffus (333) vernichtet hatte, brang er ungehindert in Ae. ein und ließ sich in bem Tempel bes Jupiter Ammon als Sohn bieses Gottes ausrufen. Indem er Die Gotter ber Alegyptier anerkannte und ihre alten Gebräuche wieder herstellte,

machte er sich bei bem Volke beliebt und gründete die nach ihm benannte Stadt Alexandrien (f. b.), von nun an Hauptstadt bes Landes. Rach Alexanders Tode wurde Ptolomaus, mit dem Beinamen Soter (Retter), der schon zu Alexanders Ledzeiten Statthalter von Ae. gewesen war und den Werth dieses Königreiches kannte, König besselben. Das beständige Ziel seines Ehrgeizes mar ber Befig Jubaa's, Phoniziens, Colespriens und Coperns, Die ihm jur Entwidelung seiner Seemacht nothig waren. Die innere Berwaltung Me.s unter biesem Kurften ift indeß nur sehr wenig befannt; die königliche Macht war unbeschränkt und erbs Much Btolomaus enthielt fich, ber Bolitif Alexanders getreu, die nationalen Gebräuche zu verspotten und bas ganze Land blieb, mit Ausnahme ber Stadt Alerandrien, welche eine griechische Stadt wurde, acht agyptisch. Ptolomaus, ber fich in ben Kampfen mit seinen Rivalen als Krieger gezeigt hatte, befleißigte fich, einen blühenden Krieden für das Land zu erringen. Unter seiner und ber von seinen beiben Rachfolgern gludlich fortgesetten Regierung wurde Ae. ber Zufluchtsort Derjenigen, welche ben Erschütterungen, bie damals bie Welt erbeben machten, zu entgehen munichten. Juben, Phonizier und Griechen eilten in Schaaren berbei und brachten nach 2le. die Industrie und Kunfte ihrer Lander. Alexandrien wurde ber Stapelplat für ben handel bes Oftens mit bem Weften. Die Literatur Griechenlands wurde, fo zu sagen, borthin verpflanzt und in ber Alexandrinischen Ptolomaus ließ alle schapbaren Werte auf Roften bes Soule emfig gepflegt. Staates auffuchen und abschreiben und so entstand jene berühmte Aleranbrinische Bibliothet (f. b.) (284-246). Die Regierung Ptolomaus II., Philas belphus, mar noch ruhiger und wohlthätiger, als die seines Baters und ber Handel, ben er besonders begunftigte, behnte fich wunderbar aus. (246—221.) Ptolomaus III., Euergetes, war ein friegerischer Fürst, ohne babei aufzus hören, wie seine Vorgänger, der Beschützer der Gelehrten zu senn. Siegreich burchftreifte er bie Staaten ber Seleutiben, erweiterte bie fublichent Brangen Me.8 auf Roften Aethiopiens und nahm von ber westlichen Seite bes gludlichen Arabiens 2le. verbankte ben brei großen Konigen, welche bie Reihe ber ptolomaischen Dynaftie eröffneten, ein mehr als hundertjähriges, glanzendes Glud. Die zwölf folgenden Regierungen dagegen stellen Richts, als ein abschreckendes Gemalde von Berbrechen bar. Ptolomaus IV., Philopator, war ein boser und lasterhafter Fürst; bennoch war er in ben Waffen gludlich und gewann gegen ben Seleufiben Antiochus ben Großen einen glanzenden Sieg bei Raphia. Sein Sohn, Ptolos maus V., Epiphanes, fam mit funf Jahren auf ben Thron und ließ in seiner Jugend Hoffnungen auftauchen, die später wieder zu Schanden wurden. Der vereinte Angriff ber Sprer und Macebonier zwang bie Alegyptier, um bas Bundniß Roms anzuhalten und die Vormundschaft über ihren schwachen König in die Sande bes römischen Senats zu legen. Aber bie Hulfe, welche man von Rom erhielt, follte theuer bezahlt werben; benn feit biefer Zeit glaubten bie Romer bas Recht zu haben, sich unaufgeforbert in bie Angelegenheiten Ae.s mischen zu burfen. Epiphanes, burch seine Tyrannei verhaßt, starb in seinem 28. Jahre an den Folgen Btolomaus VI., Philometor, (181-145) fünf Jahre einer Bergiftung. alt, folgte ihm unter ber weisen Vormunbschaft seiner Mutter. Andere, nach beren Tobe ernannte, Vormunder reigten ben sprischen König Antiochus Epiphanes. Das bestegte und fast verheerte Me. bat von Reuem um ben Schut ber Romer und wurde auch durch das Dazwischentreten des berühmten Popilius, der von bem Senate zu bem Seleufibenfonige geschickt warb, gerettet. Rach einigen Banfereien mit seinem Bruber Physton (Didbauch) begunftigte Philometor die Usur. pation bes Alexander Balas, bem er seine Tochter Kleopatra zur Ehe gab. Balb barauf jeboch, nachbem er mit Demetrius, bem legitimen Erben bes fprischen Reis des, eine Allianz geschloffen, jog er gegen seinen Schwiegersohn zu Felbe, vernichtete ihn und ftarb, nach erfochtenem Siege, an seinen Wunden (145). noch junger Sohn, Ptolomaus VII., Eupator, murbe nach einigen Monaten von Bhyston entihront, beffen hiftorifcher Rame Btolomaus VIII., ober Eners

getes II. ift. Seine Graufamkeit wiegelte bas Bolf auf; man jagte ihn fort. Bon Solblingen unterftutt, jog er jedoch wieder in Alexandrien ein und hielt fich barin bis an seinen Tob (116-81). Die ägyptischen Staaten, Anfangs unter bie zwei Sohne Phystons getheilt, wurden nach mannigfachen Umwälzungen enblich von bem alteften, Btolomaus IX., Lathbrus, unter einen Scepter vereinigt. Seine Regierung war fehr fturmisch; Emeuten folgten auf Emeuten und ein Theil ber agyptischen Besitzungen fam unter romisches Joch. 3hm folgte ber Sohn feines Brubers, Alexander, ein Tyrann, ber, von feinen Unterthanen verjagt, sich an ihnen zu rachen suchte, indem er bas romische Bolf zu seinem Erben einseste. Rom wirft bas Testament nicht um, verschiebt indessen bessen Bollftredung und vertraut bas Scepter einem naturlichen Sohne Lathyre, Ptolos maus X., einem in Me. verachteten Menschen und überall unter bem Ramen Muletes (ber Flotenspieler) befannt. Diefer, von feinen Unterthanen verftoßen, boch von ben Romern mit Gewalt wieber auf ben Thron gesett, flirbt und hinters last zwei Sohne und zwei Tochter, Arfinos und bie berüchtigte Rleopatra (f. b.) (51-31). Rleopatra beirathete Ptolomaus Dionpfius, ihren Bruber, gegen ben fie Casar bewaffnete und später ihren zweiten Bruber, ben sie vergiftete, um allein ju regieren (44). Nachbem fie burch bie Protektion Cafars und burch ihre eigenen Berbrechen ihren Thron befestigt hatte, fam biefem Weibe, ber Berricherin eines ungeheuern Reiches, in ben Sinn, ihre Herrschaft über bie gange Welt auszubehnen und hiezu war nur nothig, ihre Sand nach bem romischen Reiche auszustreden, um welches fich damals Octavius und Antonius ftritten. Sie fesselte ben lettern an ihr Schickfal; allein die Schlacht bei Actium (f. b.) und ber Tob bes Antonius vernichteten biese Musionen. Zwar verzweifelte Kleopatra noch nicht an ber Macht ihrer Reize; boch waren ihre Lodungen auf ben Sieger von Actium ohne Wirkung; fle tobtete fich felbft, weil fle ben Tob ber Schande vorzog, in einem Triumphe bem römischen Bolfe zum Schauspiele zu bienen. Mit ihr erlosch bie Dynastie ber Ptolomäer und die bestürzten Aegyptier hatten nichts Eiligeres zu thun, als fich unter bas Joch bes romischen Bolfes zu beugen. Me. wird eine romische Provinz, hort jedoch nicht auf, als solche ber Heerd ber Wissenschaften und ber Mittelpunkt bes Welthandels zu seyn. Borzüglich wurde Alexandrien der Sip der driftlichetheologischen Wissenschaft. — Nachdem Ae. bis 395 romische Provinz ges wefen war, fiel es bei ber Theilung bes romifchen Reiches bem abenblanbischen Reiche zu, bei welchem es bis jum Jahre 640 blieb, wo ber Rhalif Omar (f. b.) fich seiner bemächtigte. Bon jest an griffen bie muhamedanischen Elemente immer mehr um fich, bis fie bas Chriftenthum fast gang verbrangten. 868 grundete Achmeb, ein Statthalter Ae.s, die Dynastie der Tuluniden, die sich jedoch nicht lange halten konnte; Ae. kam wieder an die Khalisen zuruck, denen es 935 durch Dahomeb (f. b.) entriffen wurde. Spater (969) eroberte ber Rhalif Does bas Land für fich und legte ben Grund zu bem heutigen Rairo (f. b.). Doch schon im Jahre 1171 gelang es Salabin (f. b.), sich in ben Besty Me.s zu seten, welches seiner herrschaft auch bis gegen bas Jahr 1258 verblieb. Unter ihm geschah es, daß die, aus erkauften Goldlingen bestehenden, Dameluken (f. b.) bas, von den ersten Khalifen an arabische Vflanzer verpachtete, Land zu Leben erhielten und bie Landbebauer nach und nach zu völligen Leibeigenen murben, wie bieses in ber gegenwärtigen Zeit mit den Fellahs ber Fall ift. In biesem Buftanbe befand fich Ae. jur Zeit ber Kreuzzuge, mahrend welcher sich bie Dames luten gegen ihren Gultan emporten, benfelben umbrachten und unter felbft ges wählten Sultanen auf bespotische Weise herrschten, bis ber Osmane Selim 1. (f. b.) Me. 1517 eroberte und es seinem Reiche einverleibte. Run wurden Statthalter ober Pascha's ernannt, beren Macht jedoch bedeutend durch die, auf fle eiferfüchtigen, Mameluken gelähmt wurde und unter biesen Umftanden ift es nicht zu verwundern, wenn Me. immer mehr, ja fo herabkam, bag von ber alten Berrlichfeit auch feine Spur mehr anzutreffen war. 1798 unternahm Bonaparte (f. b.) seine berühmte Expedition nach Ale. Alexandrien wurde erobert, furz barauf Rairo

eingenommen und bas ganze Land unterworfen. Rach ber Schlacht bei Abufir (i. b.) sab fich Bonaparte veranlaßt, schnell nach Frankreich zuruchzugehen, ba bie Slege ber Berbundeten und der Zustand Italiens ihm für das Schickfal Frankreichs gerechte Besorgniß einflößen mußten und vertraute den Oberbefehl über die agweische Armee bem General Rleber (f. b.) an, nach beffen Ermorbung fich bie Generale Menou und Belliard, von allen Seiten von Englandern, Turken und Mameluten angegriffen, nicht mehr zu halten vermochten und nach einem, im Monate August 1801 abgeschlossenen, Bertrage Ne. raumten. — Seitdem verwaltet Mehemed Ali (s. b.) Ae., unter bem Titel Bicekonig, aber mit fast voller Souveranetat, bemuthigte 1816 bie Wahabis, machte Dongola 1820 zu einer ägnptischen Provinz, siel endlich (1831) von der Pforte förmlich ab und besetzte Sprien 1832, bann Cypern, nachbem er icon im Oftober 1830 Kanbia in Befit Der Bicetonig und fein Cohn 3brabim (f. b.) wurden von genommen batte. bem Großherrn geachtet; aber Ibrahim schlug breimal die Heere bes lettern, zulett bei Konieh (21. Dezember 1832). Dieß veranlaßte ben Sultan, Mehemed Ali und seinen Sohn wieder gnäbig auszunehmen und ersterem die Herrschaft über Ereta und Ae. zu bestätigen und die Bezirke von Damask, Tripolis, Senda, Safeb, Haleb, Jerufalem, Rablos und Abana als Pachtung zu geben (6. Mai 1833). Inbessen ging Mehemed Ali balb weiter. Er begehrte nämlich volle Souveranetat und Erblichkeit seiner Burbe für Ibrahim, welche Forderung indeß von ber Pforte entschieden gurudgewiesen wurde. Dieß veranlaßte einen neuen Krieg und in ber Schlacht bei Resbi (1839) wurde bas türkische Beer von Ibrahim ganglich ges schlagen. Die Großmächte, mit Ausnahme Frankreichs, bas Mehemed Ali Gulfe zulagte, nahmen fich nun ber Turfei an und faßten in ben Conferenzen zu London (1840) Beschluffe beghalb. Die agnytische Flotte wurde balb barauf bei St. Jean b'Acre von der, unter bem Commando des englischen Commodore Charles Rapier stehenden, Flotte ber Großmächte geschlagen und Mehemed Alli mußte zufrieden fenn, Ae. als Statthalter bes Sultan für seine Person behalten zu burfen. Er hat benn auch nolens volens auf die Ansprücke ber Souveranetät und Erblichkeit feiner Burbe Bergicht geleiftet.

Aegyptische Augenentzundung. (Ophthalmia aegyptiaca, O. contagiosa, frangofisch Ophthalmie contagieuse), epibemisch : contagiose Augenblen: norrhoe, contagiofe Augenentzunbung, agnptifche Augenpeft. Erft während der napoleonischen Erpedition nach Alegupten wurden englische, französische und italienische Aerzte auf diese Krankheit, die wohl in abnlicher Weise fich auch schon früher gezeigt haben mag, aufmerkfam. Gleich nach ber Landung Ravoleons in Megnoten (1798) breitete fich bieselbe unter bem Seere aus, so bag binnen brei Monaten etwa 3000 Solbaten erfrankten. Das englische Heer entging ebenfalls bem Uebel nicht und verpflanzte baffelbe später auch nach England selbst, wo es im ganzen Lande um sich griff. Aber auch auf Malta, Sizilien, in Portugal, Spanien, Frankreich, Deutschland, Holland, Belgien, Schweben und Norwegen graffirte eine anstedende Krankheit in ben Kriegsjahren von 1813—1815, die, allen Erscheinungen zufolge, mit ber oben erwähnten a. A. ibentisch war, so daß während dieser Jahre gegen 30,000 Krieger von ihr ergriffen wurden. Besonders mar es bas preußische Beer, bas barunter litt, wogegen bas öfterreichische lange bavon verschont blieb. Spater berrichte bie Krankheit besonders noch am Niederrheine. Ursache berselben mogen bie Strapapen, Entbehrungen und Duffeligfeiten bes Krieges fenn, weßhalb auch höhere Offiziere selten von diesem bösartigen Uebel befallen wurden. In der Regel ergreift es junge, fraftige, gefunde Bersonen. Anfangs scheint es Ratarrh zu fenn; im zweiten Stadium aber zeigen fich Schleimabsonderungen in den Augen, Lichts scheue und Schmerzen, die fich über die ganze Seite des Kopfes verbreiten. Im britten Grabe werben bie Schmerzen heftiger und ber gange Augapfel schwillt an, bie Rranfen befommen Fieber und phantaftren. In folden Fallen geht ber Mugapfel gewöhnlich verloren. Ueber die a. A., namentlich im preußischen Heere, baben Ruft und Balther Mehres herausgegeben.

Megoptifche Chriften, f. Ropten.

Alegyptisches Jahr. (Chronologie.) Die Alegyptier fanden zuerft, baß bas Monbenjahr um 11 Tage fürzer sei, als bas Sonnenjahr. Sie sahen auch ein, bag bas lettere fich fur bas Geschäftsleben als Zeitmaß am beften eigne, weil Biehzucht, Aderbau, Jagb, Fischerei u. s. w. von den Jahredzeiten abhängen und diese blos mittelft bes Sonnenjahres am bequemften sich bestimmen und ans geben laffen. Sie wußten ferner, baß bie Sonne einen Umlauf am himmel vollendet habe, sobald fie wieder zu bemselben Firsterne zurudgefommen fei. Gie bes ftimmten baber biefe Rudfehr burch bie Zeit, wann berfelbe Stern, nachbem er wegen zu großer Rabe ber Sonne unfichtbar gewesen, fich wieber weit genug von ihren Strahlen entfernt hatte, um fich fur etliche Augenblide vor Sonnenaufgang am Ofthimmel zu zeigen und bestimmten nun, mittelft ber gefundenen Anzahl, amischen zwei, zunachst fich folgenden, belischen Aufgangen bes Sterns die Große bes Sonnenjahrs. Aus ben, am Sirius angestellten, Beobachtungen fant man, mit Bugiehung in ber Folge gemachter Erfahrungen, Die gange bes Sonnenjahres 3651 Tage groß. Die Alegnptier behielten jedoch bas Jahr von 365 Tagen ohne anzubringende Berbesserungen auch in ber Folge bei, weil sie burch ihren religiosen Cultus an die Zahl ber 365 Tage gebunden waren. Das hatte nun freilich die Folge, bag bie agyptische Zeitrechnung nicht mit ben Jahreszeiten in Ueberein-

stimmung bleiben fonnte.

Meanptische Runft und Literatur. Runft und Wiffenschaft konnten im Alterthume nur ba gebeihen und bluben, wo einem Bolfe, wie g. B. bem griechis schen, eine freie Entwidelung und Ausbildung aller seiner Krafte gestattet war und bes 3beal ber Menschlichkeit ben talentvollen und ftrebenben Geiftern fich, mehr ober weniger bewußt, als Zielpunft vor Augen stellte. Von Allem bem war aber bei ben Aegyptiern Richts vorhanden. Ihre freie Entwickelung war durch unends lich viele Umstände, unter benen die Beschaffenheit ihres Landes nicht der geringste war, gehemmt und es find baher auch bie Bluthen ihres Dasenns, Runft und Biffenschaft, wenn man anders bei ihnen von einer folden überhaupt sprechen fann, nur von fehr verfummerter Bestaltung. Seben wir bie agyptische Stulptur an wir haben noch viele Denkmaler berselben, — so ift hier nicht eine Spur von jenem Ebenmaße und jener Schonheit ber griechischen Statuen mahrzunehmen. Die Große ber agnytischen Statuen ift vielmehr meift foloffal; Sigende haben bie Arme fest an ben Körper angeschlossen und gleichen Solchen, die ber Schlaf ober gar ber Tob zu völliger Lethargie gebracht hat. Nicht einmal die Gehenden verrathen Leben und Bewegung; steif und ungelent, scheinen sie eher Drahtpuppen, als einem mensch= lichen Urbilde nachgebildet zu seyn. Wer biefen Unterschied zwischen ber ägyptischen und griechischen Bildhauerkunft recht beutlich mahrnehmen will, burchwandere bie prachtvollen Sale ber Glyptothek in Munchen, wo er gleich im ersten Saale agup= tische, in ben übrigen griechische Statuen und Sculpturgegenstände aufgestellt finden wird. Lebendiger und tiefer find jedenfalls die Thierfiguren aufgefaßt. Die Stulp= turen der Aegyptier waren zugleich mit Farben überstrichen und daher mehr Male= Die Aegyptier bedienten sich jedoch bieser auch zu Verzierung ber Wande in ben Begrabniffammern, wo meift Gegenstande und Scenen bes hauslichen Lebens abgebilbet wurden. Die Umriffe find bestimmt und corrett. Man hatte funf Farben: Weiß, Gelb, Roth, Blau, Grun. Diese wurden auf ben Stein, ben Mauerwurf und bei Mumienfaften auf eine bunne Gopsunterlage aufgetragen, ohne Licht und Schatten, ohne Mischung, hochstens mit Gummi glanzend gemacht. Bewundernswürdig ift die Dauer und Frische bieser Karben. Die bilbenden Kunfte erhielten erst burch griechischen Einfluß zur Zeit ber Ptolomäer, besonders zu Ales randrien, ihre Ausbildung. Als Kunftler zeichnete sich damals z. B. Apelles unter Ptolomaus Lagi aus. Wo es bagegen mehr auf bie Runftfertigfeit, als auf bie Runft felbft antam, zeichneten fich bie Alegyptier vielfach aus. Co 3. B. in ber Architektur, in der Verfertigung fünstlicher Webereien, in Metalls und Holzs arbeiten, Berfertigung von Thongefäffen u. f. w. Befannt find die toloffalen

Bauten ber Aegyptier, ihre Pyramiben, Obelisten, Tempel, Labhrinthe und andere. Aber auch hier ift überall nicht bas Aesthetisch. Schöne, wie bei ben Bauwerken ber Griechen und Römer, sondern mehr nur das Kolossale und Massenhafte zu bes wundern und noch jest erregen die Trummer und Ueberrefte bieser Bauten, besonbers ber Pyramiden, in dem beschauenden Reisenden nur Staunen, nicht Wohlgefallen. Uebrigens war eine genaue Proportion sowohl bei ben architektonischen, als Skulps turwerken der Aegyptier mahrzunehmen und die Griechen follen diese sogar jenen abgelernt haben. So theilten z. B. die Aegyptier ben ganzen Bau bes menschlichen Kors pers in 214 Theile, welche, zusammengesett, die gehörige Proportion bes Ganzen ausmachten. — Anerkannt kunftreich waren die von Mannern verfertigten agnytischen Webereien. Man wob auf höchst einfachem Weberstuhle die seinsten Teppiche und Stoffe zu Rleidern von Byffus und Linnen, mit Stidereien von bunten gaben und Goldbraht. Ebenso zeigten die Metall = und Holzarbeiten große Eleganz und bie Thongefaße, wozu auch die fogenannten Canoben (Krüge jum Durchfeien bes Rilwaffers, mit Menschenköpfen) geboren, glichen an Schönheit und Mannigfaltigfeit der Form den griechischen. Auch Reste farbigen Glases findet man bei ben Pyramiben und ebenso mit Blau eingelegtes Silber und Enfaustif, auf Metall anges wendet. — Aus ben, schon zahlreich aufgefundenen, Papprusrollen ift ferner zu erseben, daß die Aegyptier auch eine ser reichhaltige Literatur hatten. Es wurden allerdings vornämlich Religionsbücher geschrieben, boch auch geschichtliche und pos Ereignisse und Urfunden über gerichtliche Berhandlungen, Gefete, aftros nomische Berechnungen und andere wurden aufgezeichnet. Die Bahl ber bermetischen Bücher, worin bie Religionswiffenschaften enthalten waren, gibt Jamblichius auf 36,524 an; boch find fie alle verloren gegangen. Daß die Alegyptier gablreiche Archive und Bibliothefen hatten, wie namentlich einer folchen im Balafte bes Königs Dsimandias erwähnt wird, unterliegt keinem Zweifel. Ueber ägyptische Alterthumer vergleiche: 2B. hamilton's Aegyptiaca ober Beschreibung bes Buftanbes bes alten und neuen Aegoptens, aus bem Englischen, Weimar 1814. Seuffarth's Beitrage zur Kenntniß ber Literatur, Runft, Mythologie und Geschichte bes alten Aegyptens, Leipzig 1826. Description de l'Egypte (von der Napoleonischen Commission), N.

Aegyptische Mythologie. Die a. M. ift, wie bas Bolf felbft, nie zu bem hohen Grade der Ausbildung gefommen, welchen die der Griechen erreicht hat. 3hr Grundpringip ift bie Berehrung ber Gottheit in mehren Raturfraften, naments lich in ber animalischen Ratur. So wurde bas Gottliche angebetet (besonbers in Bezug auf Zeugung) in ben Stieren Apis, Mnevis und Onuphis, bem Bode ju Menbes, ben hunben ju Rynopolis, ben Ragen in Bubaftos, bem Bolfe ju Entopolis, bem Bibber in Theben, ber Sirfcfuh ju Roptos, dem Ichneumon zu Hexakleopolis, dem Löwen zu Leontopolis, dem Habichte zu Apollinopolis; ber Krähe in Koptos. Der bem Thauth geheiligte Ibis war bas heiligste und allgemein verehrte Thier; bas Krokodil wurde in Koptos, Arsinoë und Ombo's verehrt. Bon ben heiligen Pflanzen waren die berühmteften: ber Lotos und die Perfea, welche bem Barpofrates; die Afagie, die ber Sonne geheiligt war. Durch ben Einfluß ber indischen Religionolehren und ber, von baber eingewanderten, Priefter (sogenannte Priefterfolonien), bilbete fich ber alte Thierglaube zu höherer Gestaltung aus. Das sogenannte Emanationss foftem ober ber Bantheismus ber a. DR. ftammt baber aus Indien: bier tritt bas Physische und Animalische vor bem Spekulativen ganzlich zurud. So ift Kneph, das Urlicht, das höchste mannliche; Athyr, die Urnacht, das höchste weibliche Bringip; Phtha, bas Urfeuer, bas zweite mannliche; bie golbene Benus aber, die Urfeuchte, das zweite weibliche Prinzip u. f. w. Aus biesen Göttern (im Ganzen acht) entstanden zwölf Götter ber zweiten Classe, durch die nun die Offenbarungen Gottes ftufenweise in die Welt ber Erscheinungen herabstiegen. Spipe ftehen Sonne und Mond und weiter herunter noch bie Schöpfer und Lenker ber materiellen Welt, Isis (f. b.) und Ofiris (f. b.). Diese beiben bilben ben Mittelpunkt ber ganzen a. M. In Offris ist die aktive zeugende Reglencyclopable, 2te Muff. I.

Naturfraft, in Isis die passive ober hervorbringende bargestellt. Typhon aber, nebit Dephihys, ftehen ihnen als zerftorende Rrafte gegenüber und bie Biebers herstellung nach ber Zerftorung vollbringen Borus und Bubaftis. Gotter ber zweiten und britten Claffe find ferner: Ammon, Serapis, Sarpofrates, Thot (Thauth), Anubis und andere. So verehrte benn bas Bolf in biefen personifizirten Gottheiten Naturkrafte und fie waren bie allgemein angebeteten, neben benen, wie wir schon oben ermähnt, in ben einzelnen Theilen bes ganbes und ben einzelnen Stabten irgend ein Thier, entweber um feiner Ruglichkeit willen, ober aus bem Bahne, beffen Schablichfeit burch eine folde Berehrung abzulenten, noch besonders verehrt wurde, so daß ber Ausspruch des heiligen Apostels im Romers briefe (1, 23.): Et mutaverunt gloriam incorruptibilis Dei in similitudinem imaginis corruptibilis, hominis et volucrum et quadrupedum et serpentium — hier seine volle Anwendung fand. So viel ift und aus ben Berten griechischer und romischer Schriftsteller, Die entweber Megypten selbst bereisten, ober sonft genaue Kenntnis bavon hatten, vornämlich Herobot, Diobor von Steilien, Plutard, Ammianus Marcellinus, Tacitus, Jamblidius, auch mehre Rirchenvater g. B. Origenes, Clemens von Alexandria, Augustinus, im Allgemeinen über ble a. D. befannt. Bon ber eigentlichen Religion ber Briefterkafte wiffen wir bagegen nur wenig; benn ihre beiligen Schriften, Die fogenannten bermes tischen Bucher, worin bie Religionswissenschaften enthalten waren und beren Bahl Jamblichius auf 36,524 angibt, find verloren gegangen und gleiches Schickfal haben in Urtert und Uebersetzungen die Schriften ber Priester Charemon und Mas netho gehabt. Bgl. P. E. Jablonety, Pantheon Aegypt., Frankfurt 1750 bis 1752, 3 Bbe. Seuffarth, Beitrage jur Kenntniß ber Literatur, Runft, Motho. logie und Beschichte ber alten Megyptier, Leipzig 1826. Sammann, Darftellung ber ägnptischen Mythologie, aus bem Englischen bes 3. C. Prichard, Bonn 1837 u. f. w. G. auch Tobtengerichte.

Aegyptische Tage wurden in ben alten Kalenbern solche Tage genannt, Die schon von den alten agyptischen Aftrologen als ungunftig zu irgend einem Ge-

schäfte bezeichnet worben waren.

Aehnlichkeit, die Uebereinstimmung der Merkmale in verschiedenen Gegenständen. Je mehre Merkmale übereinstimmen, desto größer ist die Ae., die zur Gleichheit wird, wenn alle Merkmale nicht nur in der Qualität, sondern auch in der Quantität übereinstimmen. Ae. in den Nachbildungen der Natur und das durch Erregung angenehmer Empsindungen ist Aufgade der Kunst, die in ihren verschiedenen Zweigen dadurch große Wirkungen hervordringen kann und hierauf vorzüglich beruht die Macht der Allegorie, Parabel, des Wibes u. s. w. Es gibt eine materielle und eine formelle Ae.; jene erstreckt sich auch auf die Materie, Beschaffenheit der Masse, diese blos auf die Form. Die schone Kunst berücksichtigt blos die formelle Ne.; denn, ob z. B. ein Antinous dem Originale in Marmor, Gyps oder Bronze nachgebildet sel, fümmert sie nicht; die formale Ne. aber dars nicht verletzt seyn, oder wir nennen das neue Werk nicht mehr "Antinous." Das Streden des Künstlers muß dahin gerichtet seyn, mittelst der Ne. die Sphäre seiner Kunst zu erweitern und mit Hülse berzelben auszudrüden, was ausserdem des Ausdrucks gar nicht sähig scheint.

A. E. J. D. U., Wahlspruch mehrer beutscher Kaiser aus bem habsburgischen Hause, namentlich Friedrichs III. — Man hat den Sinn dieser fünf Anfangsbuchsstaben verschieden ausgelegt: Austriae Est Imperium Ordis Universi; Aquila Electa Justo Omnia Vincit; Aller Ehren Ist Desterreich Boll; Alles Erdreich Ist

Defterreich Unterthan. 2c.

Aella lex. Diesen Ramen sührten bei ben alten Kömern zwei Gesetze und zwar: 1) Lex de comitiis, von dem Consul D. Aelius Patus im J. Roms 586 erwirkt, welches den Zweck hatte, aufrührerische Borschläge der Bolkstribunen zu verhindern. Hauptstellen dafür sind: Cicero Orat. pro Sextio 15. de Prov. Coss. 19. — 2) Die wichtige Aelia Sentia Lex, erlassen unter der Regierung

bes Augustus und bem Consulate bes Sextus Aelius Catus und C. Sentius Sasturninus, im Jahre Roms 757, enthält Berordnungen über die Einschränfung ber Freilassungen (manumissionum).

Aellanum jus, f. Melius.

Melianus, 1) Me. ber Taftifer, wahrscheinlich ein Grieche von Geburt, ber aber zur Zeit ber Kaiser Trajan und Habrian zu Rom lebte (98 — 138 nach Christo) und letterem ein, noch jest vorhandenes, für bie Kenninis ber griechischen Kriegstunft wichtiges Wert: "Bon ber Anordnung ber Schlachten bei ben Griechen" widmete. Auch war er Berfasser einer Schrift: "Bon ber Anordnung ber Seeschlachten." Beibe, griechisch geschriebene, Werke find übersett: in's Frans zösische von Bouchand de Buss, Paris 1757 und ins Deutsche von A. H. Baumsgartner, Mannheim 1786. — 2) Ae., Claubius, aus Praneste in Italien, ein Sophist im britten Jahrhundert nach Christo, sammelte verschiedene historische Denks würdigkeiten unter ber Aufschrift: ποικίλη ίστορία (mannigfaltige Geschichten, ober vermischte Ergablungen) in 14 Buchern, Die nicht gang vollständig zu fenn scheinen. Er war blos Sammler, ohne genaue Brufung und Auswahl; indeffen ift seine Ergablung leicht und unterhaltenb, bie Schreibart aber fehr ungleich und geziert. Aufferdem schrieb Ae. noch eine Naturgeschichte ber Thiere in 11 Büchern, beren bester Theil indessen aus Aristoteles und anderen früheren Schriftstellern entlehnt ift; bie eigenen Bufage Me.s find meift fabelhaft. — Die beften Ausgaben ber vermischten Erzählungen sind: von Abraham Gronov, Leipzig 1731, 2 Bbe. 4. — von C. G. Kühn, Leipzig 1780, 2 Bbe. 8. — von G. H. Lünemann, Göttingen 1811, 8. Eine Uebersetung von Meinede, Queblinburg 1775, 8. - Die Raturgeschichte ebirten am besten: 3. G. Schneiber, Leipzig 1784, 2 Bbe. 8. unb Fr. Jacobs, Jena 1832, 2 Bbe. Aelius, Rame zweier berühmter romischer Rechtsgelehrten. 1) Ale., Sextus

Aelianum, eines Commentars der 12 Tafeln, nebst den dazu gehörigen Klagesors meln. Seinen trefflichen Charafter beurkundet der bekannte Bers des Ennius (f. b.) bei Cic. Tusc. L. 1. "Egregie cordatus homo Catus Aelius Sextus." — 2) Ae. Gallus, lebte zur Zeit des Kaisers Augustus, oder kurz vorher. Bon seinem Werse: "Ueber die Bedeutung der juristischen Kunstausdrücke bei den Kömern" sindet sich noch ein Fragment in den Pandetten (f. d.) und einige weitere bei

Festus, Gellius und Mafrobius.

Memilius, 1) Name einer berühmten Familie des alten Roms, die sich in mehre Linien theilte, wie z. B. die Mamercini, Pauli, Lepidi, Scauri u. s. w. — 2) Ale., Lucius Paulus, war in den Jahren Roms 534 und 536 Consul und blied in der Schlacht dei Canna gegen Hannibal (s. d.). — 3) Dessen Sohn gleiches Namens, mit dem Zunamen Macedonicus, Consul in den Jahren 570 und 584. Er bestiegte den macedonischen König Perseus, sührte ihn in einem glanzenden Triumphe in Rom auf und machte Macedonien zur römischen Provinz. Er war der Vater des jüngern Scipio Africanus (s. d.) und seine Schwester Nemilia die Gattin des ältern (s. d.). — Plutarch hat sein Leben beschrieben.

Meneas, 1) Ae., nach der Mythe Sohn des Anchises und der Benus und nebst Heft or (s. b.) der tapferste unter den Trojanern. Bei der Zerstörung Troja's wich er, trot den ihn von allen Seiten umgedenden Gesahren, nicht eher, als die Briamos gesallen war. Dann führte er eine Schaar von Bürgern mit Weibern und Kindern auf den Berg Ida, rettete seinen Bater auf den Schultern aus dem Kampsgewühle, zugleich mit seiner Gattin Kreusa und seinem Sohne Assands, verlor aber jene im Gewühle und im Dunkel der Nacht. Nach den Einen blied nun Ae. in Troas und gründete dort eine neue Herrschaft über das wieder gessammelte Volk, nach Anderen wanderte er aus. Die Geschichte dieser Auswanderung und der damit verdundenen Abenteuer hat der römische Dichter Virgilius (s. b.) in einem größern epischen Gedichte, der sogenannten Aen els (Aeneide), besungen. Ihr zusolge verließ Ae. zwei Jahre nach Troja's Zerstörung mit 20 Schissen die

Heimath. Es folgten ihm viele feiner Freunde und Landsleute, unter biefen auch ber Steuermann Palinurus, ber auf ber Fahrt umfam, Achates ber Phrygier, Risos, Eurialos, Rapis (nach bem fpater Capua genannt warb) und mehre Unbere. Neber Thrazien ging er nach Sizilien, wo ihn Dreft gaftlich aufnahm. er auch ben Ithaker Achamenibes, ben Ulvffes zurückgelaffen und nahm ihn mit fich. Rach stebenjährigem Aufenthalte wollte er nach Italien fahren, ward aber nach Lybien und Karthago verschlagen, woselbst ihn Dibo (s. b.), die Königin von Karthago, an sich zu fesseln suchte. Auf Antried seiner Mutter aber verläßt er fie und kommt nach Italien, landete zuerst bei Cumae und lief endlich in die Dundungen der Tiber ein. Der König Latinus nahm ihn gaftlich auf und gab ihm feine Tochter Lavinia zur Gemahlin. Der Rutuler-Fürst Turnus aber, Berlobter ber Lavinia, zog racheburftend mit einem großen Heere heran. In ber ersten Schlacht, die ihm Me. lieferte, foll nach Einigen Turnus burch Me. gefallen feyn; nach Anderen jog er ab und holte die benachbarten Bolfer (Sabiner unter Clausus, Tiburtiner unter Catillus u. f. f.) jur Bulfe herbei. Run mar er bem Me. weit überlegen, biefer wurde geschlagen und blieb auch auf bem Plate. Die Romer erwiesen ihm als "Indiges" fortan große Ehre. — 2) Ae., Sylvius, Sohn bes Borigen von ber Lavinia (f. oben), wurde ber Stammvater ber Konige von Albalonga (f. b.), welches Ustanius (f. b.), Sohn bes Aeneas von beffen erfter Gemahlin Kreusa, erbaut hatte. Go ward benn Me. G. ber Ahnherr bes ersten römischen Konigs, wie Asfanius (ber auch Julus hieß) ber bes altabes ligen Geschlechtes ber Julier und somit bes erften romischen Raifers.

Aeneas der Taktiker, (wahrscheinlich eine und dieselbe Person mit Ae. Stymphalios,) Feldherr der Arkadier, Zeitgenosse des Xenophon (s. b.) und Theilnehmer der Schlacht bei Mantinea, 361 vor Christo, einer der altesten Kriegssschriftsteller. Xenophon erwähnt seiner Hellen. 7, 3. — Bon dem vollständigen Systeme der Kriegskunst seiner Zeit, welches Ae. entwarf, hat sich nur das einzige Buch von den Belagerungen (τακτικόν τε καὶ πολιορκητικόν υπόμνημα), nehst wenigen Fragmenten von den anderen erhalten: eine sur die Kenntniß der altern Kriegskunst, sowie in mancher andern historischen Beziehung höchst wichtige Schrift. Handschriften davon besinden sich: zu Rom in der vatikanischen Bibliothek, zu Florenz, Paris und Rünchen. Ausgaben: von Casaubonus, als Anhang zum Bolybius, Paris 1609, von Jakob Gronov, ebenfalls gemeinschaftlich mit Polys

bius und von Orelli, Leipzig 1818.

Meneas, Splvius, aus ber Familie Piccolomini, bestieg 1458 unter bem Namen Pius II. ben papstlichen Stuhl; (f. bie Artifel Piccolomini und Pius).

Meneis, s. Aeneas und Birgilius.

Aenesidemus, ein cretensischer Philosoph aus der Schule des Phrrho (f. b.), lehrte in der zweiten Hälfte des ersten Jahrhunderts zu Alexandrien und schrieb ein wichtiges Werk über die skeptische Kunst in acht Büchern, wovon ein unvollsständiger Auszug in Photius Bibliotheca, Augsburg 1601, enthalten ist.

Menigmatisch (vom griechischen alvigua, Rathsel), bunkel, rathselhaft.

Aeolien, von den Griechen Aeolis genannt, war eine Landschaft in Kleinsassen, so genannt nach den bahin ausgewanderten Aeoliern, einem alten, griechisschen Bolksstamme in Thessalien, die ihren Ramen von Neolus, Sohn des Hellen und Enkel des Deukalion (s. d.), hatten. Auch über mehre andere Landschaften, z. B. Afarnanien, Aetolien, Photis, Lokris, breiteten sich die Neoler aus. Ungesfähr um's Jahr 1100 wanderte ein Theil berselben nach Kleinassen, nahm von Troas Besit und gab dieser Landschaft den obenerwähnten Ramen. — Bekannt ist in der Geschichte der sogenannte aolische Bund, der aus 12 Städten bestand und jährlich zu Kumae eine Versammlung, Panadolium genannt, hielt. Hier wurden alle öffentlichen Angelegenheiten des ganzen, von den Neolern besetzen, Gebietes in Kleinassen verhandelt. Nach längerer Unabhängigkeit kam Ne., mit dem Falle der lydischen Herrschaft, unter persische Oberhoheit, von der es zwar nach dem

Siege ber Griechen bei Mytale (479 vor Christo) wieder frei wurde, dieselbe jedoch später, im antalkibischen Frieden, von Neuem anerkennen mußte. Nach der Eroberung Persiens durch Alexander kamen die Ae. unter macedonische, sodann unter sprische Herrschaft, die sie Sulla, wegen der Hülfe, die sie dem Mithridates geleistet hatten, den Römerm zinsbar machte. — Die Sprache der Aeoler, der sogmannte a olische Dialekt, war eine der vier Hauptmundarten der griechischen Sprache. Sappho und Alkaos (s. db.) dichteten in demselben.

Aeolische Berse heißen (nach ben aolischen Lyrifern ber Griechen) biejenigen Berse, in welchen ber trochäische Rhythmus in ben baktylischen übergeht. Der gebrauchlichte aolische Bers ist ber abgefürzte Dimeter, welcher ber pherekrastische Bers (nach bem Dichter Pherekrates) heißt. 3. B. — v — v v — v.

Frieden brachte vom himmel, Frieden brachte zur Erbe — Frieden fentt' in bie Bergen Einzig Chrift, ber Erlofer.

Meolsharfe, Windharfe, ein langer, schmaler Rasten, mit einem Resonanzboben aus Tannenholz. Ueber zwei Stegen sind 8—10 Darmsaiten, alle im Einklange, gespannt. Man besestigt bas Instrument in einem Fenster ober an irgend einem andern Orte, wo ein starter Luftzug ist. Bei ber Berührung bes Windes ertonen sobann die Saiten in verschiedenen Accorden, bald stärfer, bald leiser. Der Ersinder der Ae. soll der Jesuit Kirchner senn. — Steudel in Gotha hat 1803

eine besondere Art, die sogenannte Aeoline, erfunden.

Aeolus, bei den alten Griechen und Römern der Gott der Winde und Stürme, dem die Mythe bald den Jupiter, bald den Neptun, bald den Hippotes, einen ehes maligen Beherrscher der liparischen Inseln (f. d.), zum Bater gibt. Bon Jupiter ward ihm die Herrschaft über die Winde ertheilt, die schon früher als mythische Personen angenommen wurden, deßhalb die bekannten Namen: Zephyr, Boreas, Eurus und Notus erhielten und nun als Diener des Ae. galten. Dieser hielt sie in einer Höhle auf einer Insel des mittelländischen Meeres eingekerkert und ließ ihnen nur dann freien Lauf, wann er durch Erregung von Stürmen, Ungewittern und Uederschwemmungen eigene oder fremde Absichten besordern wollte. (Bgl. Hom. Od. 10, 1. und sig. Virg. Aen. 1, 52 und sig.) Uedrigens schildern die Dichter den Ae. gewöhnlich als sehr fromm, gerecht und wohlwollend gegen Fremblinge.

Aeon (griechisch aiwv), 1) Weltalter; eine lange, unbenkliche Zeit, Ewigkeit; auch im Plural, Ae.en genannt. — 2) Bei den Gnostikern (s. d.), namentlich bei Kerinthos, wird mit Ae. ein höheres, gottähnliches Wesen, das zwar schon lange vor Erschaffung der Welt eristirte, jedoch nicht ewig, wie Gott selbst, ist,

bezeichnet (f. Bafilibes und Theogonie).

1) In ber Beographie berjenige größte Rreis ber Erbfugel, Mequator. welcher diese in zwei gleiche Hälften, in die nördliche und fübliche Halbkugel, theilt. Seine beiben Pole find bie Pole ber Erbfugel und auf ihm fteben bie Meridiane ober Mittagefreise senfrecht; es werben baher auf bem Me. Die geos graphischen Längen gezählt und ber Ale. selbst, welcher auch burch ben Durchschnitt der Ebene bes himmelsäquators mit ber Erdfugel entstanden gebacht werden kann, geht mitten burch Hochafrifa, ben indischen Ocean, norblich über ben Senchellens inseln, fieben Brübern und Tschagosinseln vorbei, mitten burch Sumatra, Borneo, Celebes und Dehilolo, nördlich vor Reuguinea vorbei, mitten burch die Mulgrave's Inseln und ben großen Ocean, burchschneibet die Gallopagosinseln und die füdamerikanischen Länder Ecuador (bicht bei Quito) und Brafilien (nörblich vom Amazonenstrom) und erstreckt sich burch ben atlantischen Ocean (sübwärts von ber Insel S. Baolo) bis jur Insel S. Thome und ber Westfüste von Hochafrika. Rimmt man die Erbe als eine vollkommene Rugel an, so hat ber Me. eine Lange von 5400 und sein Durchmeffer 1719 geographische Meilen. Aber in ber Wirks lichfeit ift nach ben neuesten Untersuchungen Beffel's bie Lange bes Me. 20,559,261,00 und die seines Durchmeffere 6,544,154,28 Toifen. - 2) In ber Aftronomie berjenige größte Rreis ber Simmelstugel, welcher biefe in zwei gleiche Salften, in bie norbliche und subliche Bemisphare, theilt. Seine beiben Pole find bie Pole . ber Simmelstugel, auf ihm fteben bie Mittags ober Meribianfreise senfrecht, jeber Bunkt beffelben geht bei ber täglichen Bewegung ber Simmelefugel burch ben Ofts und Befipuntt bes Borigonte und ber Me. felbft burchichneibet unter einem, (23° 27' betragenden) die Schiefe ber Efliptif genannten, Winkel die Efliptit (f. b.), biese und sich selbst in zwei, um 180° von einander abstehenden Bunkten, in 0° bes Widders und in 0° der Wage. Auf dem Ale, wird die Rectascenston (f. b.) ober gerade Aufsteigung gezählt. — 3) Ale., magnetischer. Wenn es magnetische Meribiane jum Unterschiebe von ben aftronomischen gibt, jo muß bie Reigungsnadel auch die magnetische Breite geben, die unter den magnetischen Bolen felbst 90° groß ift. Dieß fest nun einen magnetischen Me. voraus, ber mit bem geographischen nicht nothwendig zusammenfallen muß und bann folgt von selbst, baß man auch von einer magnetischen Länge sprechen könne, welche, von irgend einem Punkte in bem magnetischen 2le. anfangend, öftlich ober weftlich gezählt werben kann. Mithin ift zuerft erforberlich, ben magnetischen 2le. auf ber Erbe genau aufzufinden, was in neuerer Zeit zuerst Duperren (Ann. chim. et phys. T. XXX. p. 147; Boggenborff, Ann. VIII. 175) gethan hat, welcher feine eigenen gablreichen Beobachtungen und bie anderer Seefahrer, befonbere Sabine's, benütte. Die erfte vollständige geographische Darftellung bes magnetischen Me.s hat Hansteen (Poggendorff's Ann. XXI. Taf. V.) entworfen, zwar für bas Jahr 1827, aber bie zugehörige Lage besselben kann von ber bes Jahres 1830, für welche eine andere Karte Hanfteen's entworfen ift, wohl nur unbedeutend ab-Eines ber, bis jest gefundenen, ficberften Resultate ift, bag mit bem magnetischen Me. zugleich fich bie Linien ohne Abweichung fortbewegen muffen und daß ein solches Fortschreiten auch mit der ungleichen Beränderung der Inclination an ben verschiebenen Orten ber Erbe gang genau übereinstimmt.

Aequer (Aequi), eine Bölkerschaft bes alten Italiens, in Latium, westlich an ben Apenninen, Acerbauer, mit nur wenigen Städten. Früher in friedlichen Berhältnissen mit den Römern, verbanden sie sich, als Porsenna (s. d.) Rom bezwang, mit den Latinern, wurden aber zugleich mit diesen bestiegt. Als Coriolan (s. d.) die Bolsker zum Kriege gegen Rom reizte, waren die Ae. mit diesen verbündet und erhielten einen Theil des den Römern abgenommenen Landes die an den Algidus zum Lohne. Sie beunruhigten von nun an stets das römische Gebiet, die sie durch Camillus gedemüthigt, aber erst zu Ansang des britten Jahrhunderts vor Christo

völlig unterworfen wurben.

Aequilibrismus, Freiheitslehre, welcher gemäß bem Menschen nur bann in seinen Handlungen wahre Freiheit zugeschrieben werben bürse, wann ein völliges Gleichgewicht von Bestimmungsgründen Statt finde, weil in diesem Falle die Scele nach keiner von beiden Seiten mit stärkerer Gewalt hinübergezogen werden könne.

Aequilibrift, ein gymnastischer Kunstler (wenn bas lettere Wort in manchen Fällen nicht zu viel sagt) ber seinen eigenen, ober andere Körper, selbst bei ben gefährlichst scheinenben Bewegungen, im Gleichgewichte (aequilibrium, s. b.) zu halten weiß. In neuerer Zeit nennt man solche Leute duch Jongleurs, Afros

baten u. f. w. Indien ift bas eigentliche Baterland ber 2le.en.

Aequilibrium (lateinisch), Gleichgewicht, wagerechter Stand. Dieser tritt ein, wenn Last und Kraft an einem Körper ober einer Maschine in solchem Berhältnisse stehen, baß kein Theil durch ben andern aus seiner Lage gebracht wird. Bei der gewöhnlichen Wage z. B., die einen gleicharmigen Hebel vorstellt, sind Gleichheit von Kraft und Last Bedingung des Ae., dei der Schnellwage aber, welche einen ungleicharmigen Hebel vorstellt, stehen, wenn das Ae. stattsindet, Last und Kraft im umgekehrten Berhältnisse.

Aequinoctialtreis heißt in der Astronomie derjenige größte Areis der Himmels, kugel, welcher, durch deren beide Pole gehend und den Aequator unter rechten Winkeln durchschneidend, mit dem Aequator und der Efliptif (f. dd.) zugleich die beiden Durchschnittspunkte 0° V und 0° — bilbet.

Mequinoctialstürme sind die, zur Zeit der Aequinoctien (s. b.), im März und September oder Oktober, besonders auf dem Meere wüthenden Stürme, welche die Schiffsahrt um diese Zeit sehr unsicher machen. Die Gründe dieser Erscheinung

find bisher noch nicht befannt.

Mequinoctien, Rachtgleichenpunkte, werden in der Aftronomie die beiben Durchschnittspunkte des Aequators der Himmelstugel mit der Ekliptik genannt; sie liegen in 0° V und 0° —. Der erstere heißt das Frühling baquinoctium, weil, wann die Sonne in ihn eintritt, der aftronomische Frühling beginnt; der andere heißt das Herbst anfängt. Der Rame Ae. kommt von dem Umstande her, daß zu dieser Zeit Tag und Racht auf der ganzen Erde gleich sind. Zu allen anderen Zeiten ist die Länge des Tages und der Nacht sur alle Orte, die nicht unter dem Aequator (denn unter ihm sind während des ganzen Jahres Tag und Racht gleich) liegen, ungleich und dieser Unterschied um so größer, se mehr man sich dem einen oder andern Pole nähert. Die beiden Punkte des Himmelsäquators, in denn sich die Sonne zur Zeit der Nachtgleichen besindet, oder in denen der Mequator an der Ekliptik geschnitten wird, heißen Aequinoctialpunkte. Sie sind einer beständigen Beränderung unterworfen, indem sie von Osten nach Westen rücken und in etwa 26,000 Jahren einen vollständigen Umlauf um die Ekliptik machen, welche Beränderung das Borrücken der Rachtgleichen genannt wird.

Aequipollenz, (vom lateinischen nequus und polleo) die Gleichbedeutsamkeit zweier Sape in der Logik, welche, nur mit anderen Worten, Ein und Daffelbe besagen; z. B. die Sape: "das Ganze ist größer als sein Theil; der Theil ist kleiner, als das Ganze;" "Gott ist allmächtig; Alles ist Gott möglich" 2c. sind

aquipollent ober gleichbebeutenb.

Mequivalent, 1) soviel als gleichgeltenb, also: ein gleicher Werth, ober Gegenwerth; eine Entschäbigung ober Absindung für das, was ein Anderer und gegeben ober abgetreten hat und wodurch also dessen Ansprücke ausgeglichen wersen. — 2) In der Chemie so viel als Atom (w. s.).

Aequivoc (von aequus, gleich und vocare, nennen), doppelfinnig, zweideutig; besonders mit dem Rebenbegriffe, daß der Ausdruck noch eine unanständige, unsitts

liche Deutung zulaffe,

Mer (griechisch und lateinisch), 1) Luft, Dunftfreis. — 2) In ber griechis

ichen Rirche bas Tuch, womit ber gesegnete Relch bebedt wirb.

Mera (Chronologie) wird 1) bersenige Zeitpunkt genannt, von welchem an bei den verschiedenen Bölkern die Jahre gezählt werden. — 2) Die ganze Reihenssolge der Jahre selbst von diesem Zeitpunkte an. Um diese Zeitrechnungen aber unter einander vergleichen zu können, ist es am vortheilhastesten, sie sammtliche auf unsere Julianische Zeitrechnung zu reduciren, in welcher jedes Jahr 365½ Tage hat und deren Ansang in das Geburtsjahr Christi sällt. Nach der gewöhnlichen Art zu zählen dezeichnet man das erste Jahr jener Periode durch 1 und die nächstsolgenden durch 2, 3, 4 u. s. w., sowie die in aussteigender Ordnung vorzhergehenden Jahre durch — 1, — 2, — 3 u. s. w. Sei nun in dieser jedes gegedene Jahr x irgend einer fremden A. auf das entsprechende Jahr C unserer christlichen Zeitrechnung, oder umgekehrt, zurüczusühühren, vorausgesept, der Ansang der fremden A. salle in das mte Jahr vor Christi Gedurt: so hat man x — C — m und, wenn ste ungleiche Zeichen haben, x — C — (m — 1). Källt jedoch der Ansang der fremden A. in das mte Jahr nach Christi Gedurt, so hat man eben so sür zleiche Zeichen x — C — (m — 1) und sür ungleiche Zeichen x — C — m. Eine, in der Chronologie sehr gewöhnlich vorkommende, Ausgabe ist, jedes

gegebene Datum einer uns fremben Me. burch unsere driftliche Zeitrechnung auszus bruden, was durch bie Gleichung

M' = a + 0,00273785 [(M - 1) L + m - 1],
wo M und m das gegebene Jahr und der gegebene Tag der fremden Ae., M' das
entsprechende Jahr der christlichen Zeitrechnung, a das Jahr der christlichen Zeitz
rechnung ist, in welchen der Ansage der fremden Ae. sällt, L aber die Länge des
Jahres dieser fremden Periode. Die vorstehende allgemeine Gleichung geht über
in die besondere, z. B. für die
Seleusidische Ae.

M' = - 312,253 + M + 0,00273785 m
Periode von der Erdauung Roms M' = - 755,003 + M + 0,00273785 m
Märtyrerzele.

M' = + 282,657 + M + 0,00273785 m
Dschegerdische Ae.

M' = + 630,457 + 0,999315 M + 0,00273785 m
Dschelaleddinische Ae.

M' = + 630,457 + 0,999379 M + 0,00273785 m
Muhamedanische Ae.

M' = + 620,568 + 0,970203 M + 0,00273785 m
Muhamedanische Ae.

M' = + 620,568 + 0,970203 M + 0,00273785 m
Micher gehörigen Artisel.

Aera der Erbauung Roms. Die Erbauung Roms setzt Varro (s. b.) in das Jahr 753 v. Chr. G. Nach dieser Epoche, ab urbe condita, zählten die Römer und für sie ist (s. Aera) x = C + 753. Nach dieser Zeitrechnung, der auch Cicero und Bomponius Atticus Beisall gaben, siel die Erbauung Roms in das 3. Jahr der 6. Olympiade. Ueber das Rähere s. Ideler's Handbuch der

Chronologie II. S. 160.

Aerarium (lat.), 1) öffentlicher Schat, Staatskasse, ober (in Zusammensfehungen, wie Zollärarium) Kasse für einzelne Einnahmszweige. — 2) Schatskamsmer. Bei den Römern befand sich das Ae. im Tempel des Saturn, an demsels ben Plate, wo auch die Gesetze und Senatsbeschlüsse deponirt wurden. Es wurde vom Senate verwaltet und zersiel in 3 Abtheilungen.

Aerarius, hieß im alten Rom ein Burger, ber um eines Berbrechens wils len seiner politischen Rechte verlustig geworden war. Ein solcher blied zwar Burs ger und personlich frei, durfte aber nicht mehr abstimmen, kein öffentliches Amt bekleiben, keine Erbschaft antreten u. s. f. Die Steuern (aera) aber mußte er

gleichwohl bezahlen, baber ber Rame 2le.

Morius, Stifter und Saupt einer nach ihm benannten Gefte, ber Merias ner, ju Anfang bes 4. Jahrhunderts in Pontus geboren, widmete sich anfang-lich bem Klosterleben und lag ben Nebungen besselben, vereint mit seinem Freunde Euftachlus, ob. Als aber letterer im Jahre 355 auf ben bischöflichen Stuhl von Sebafte, ben Me. felbft gerne inne gehabt hatte, erhoben wurde, veranlaßte bieß feine Trennung, nicht blos von ben Ratholifen, fondern auch von ben Arianern, von benen er nur noch ihre Dreieinigfeitslehre beibehielt. Seitbem migvergnügt wegen ber hohern Burbe feines ehemaligen Rlofterbrubers, ber ihn überbieß jum Priefter geweiht und ihm die Leitung einer Wohlthatigfeitsanstalt übertragen hatte, verbarg A. die Beranlaffung zu seinen neuen Lehren, namlich die Gifersucht, feis Und so lehrte er benn, bag bie Bischofe weber bezüglich ber Ehren, noch hinsichtlich ber Jurisdiction irgend einen Borrang besitzen; ferner sei bie Keier von Oftern und anderen Festen, sowie bas Fasten, rein judischer Aberglaube. nannte die, ben hergebrachten Gebräuchen treu ergebenen, Christen spottweise Als terthumler und Blindglaubige, weil fie an die Lehre von einem Bermittler glaubs ten; endlich behauptete er, bag bas Gebet für bie Berftorbenen ein zu lange gebul. beter Migbrauch sei. Durch biese gottlosen Lehren verschaffte er sich balb Anhans ger, die, da ihnen alle Kirchen verschlossen wurden, (indem sich Katholiken und Arianer in gleicher Weise ihren Predigten widersetzen) auf Felbern und in Walbern ihre Zusammenkunfte hielten. Diese Sekte, die indessen noch um bas Jahr 428, ale ber heilige Augustin (f. b.) fein Buch: "Ueber bie Repereien" fdrieb, bestand, zerstreute sich allmälig, ohne bag bie Zeit ihres Berschwindens genau ans

gegeben werben könnte. Die Protestanten, welche die Irrthumer bes A. größtenstheils aufnahmen, wollten zuerst sein Andenken wieder auffrischen und Mosheim (Lirchen-Gesch. 4. Jahrhundert 2. Thl. Kap. 3. 8. 21.), obgleich er die Form dieser Keperei ganzlich verwarf, versuchte bennoch die Rechtsertigung ihrer Motive.

Merodynamit, Pneumatit, ift bie Lehre von ber Bewegung elaftisch= flußiger Korper und es werben bemgemäß alle mechanischen Gesetze ber letteren eben so unter biesem Ausbrucke begriffen, als bie mechanischen Gesetze ber tropfs barflußigen, nicht merklich zusammenbrudbaren, Korper unter bem Ramen Sybros dynamik (f. b.). Rach Munde versteht man baber unter A. ober Bneumatif bie Lehre von ber Bewegung ber elaftischen ober erpanfibelen gluffigfeiten und zerlegt bieselbe in 3 Abtheilungen: 1) Bewegung gasformiger Körper im Allgemeinen; 2) Bewegung gasförmiger Körper in Röhren und burch Deffnungen und 3) Untersuchungen ber Kraft, welche bewegte erpansibele Fluffige feiten ausüben, mit ber fle gegen anbere Rorper floßen. Es find zwar in ber 21. über die Luftströmung, als dem vorzüglichsten Untersuchungsgegenstande berselben, viele grundliche, bisweilen mit toftspieligen, praftischen Versuchen verbundene, Untersuchungen angestellt worden; allein die Resultate berselben haben, wenigstens im Allgemeinen betrachtet, noch nicht benjenigen praktischen Erfolg gewährt, ber von ihnen erwartet wurde. Selbst nicht wenige ber hieher gehörigen rein mathematischen Untersuchungen erfreuen fich nicht berfelben sichern Grundlage, wie bie übrigen mechanischen Wiffenschaften.

Aerometrie (bisweilen auch Aerographie und Aerologie), ist im Allsgemeinen die Lehre vom Ausmessen oder Bestimmen der Luft, ihrer Bestandtheile, ihrer Zusammensehung und ihrer Veränderungen. Wenn aber bei der Demonstration der Gesetze des Gleichgewichts und der Bewegung erpansibeler Klüssigkeiten nur die atmosphärische Luft in Betracht kommt, die atmosphärische Luft jedoch, als ein schwerer und stüssiger Körper, den allgemeinen Gesetzen der Statif und Meschanik unterworfen sehn muß: so kann man dann als einzelne, in die A. im Allsgemeinen gehörende, Theile die Aerostatik (s. d.) und Pneumatik (s. Aerodysnamik) etwa eben so unterscheiden, wie Hydrostatik und Hydraulik (s. d.).

Adronaut, Luftschifffahrer, wird diejenige Person genannt, welche, in einem Lustschiffe sich befindend, mittelst desselben eine, größtentheils durch die Richtung des Windes bedingte, Reise von einem Orte zum andern über die Erdoberstäche hin macht. Der A. muß, wegen Sicherung seines Ballons und der, hievon abstängenden, Sicherheit seines eigenen Lebens in der Nöronautif (s. d.) gründslich bewandert sehn und manche gemachte Erfahrungen zu benühen verstehen. Die berühmtesten A.en sind, seit der Erfindung des Lustballons: Pilatre de Rozier, der erste A., dann Zombeccari, Morveau und Virly, Garnerin, Sacharow, Biot und Ban-Lussac, Blanchard, Gebrüder Robert, Charles, Robertson, Fleurant mit Masdame Thible, der ersten Lustschiffsahrerin, Reichart mit seiner Tochter und A.

Aeronautik, Luftschiffsahrtskunde, ist der Indegriff aller derjenigen Untersuchungen, die sich auf die Lenkung aörostatischer Maschinen beziehen. Letz tere zerfallen die jett in 2 Arten, in die Montgolsieren und Charlieren (s. Aöroskat), welche nach Wilkur zu regieren die, die jett vorhandenen, Mittel noch ims mer nicht mit völliger Sicherheit genügen. Während dei den hydrostatischen Maschinen, den Schissen u. s. f., nur die horizontale Bewegung berücksichtigt zu werden draucht, sind dei den Aerostaten zweierlei Arten von Bewegung, nämlich die v.grzistale und hori zontale, in Betracht zu ziehen. Was nun zuerst die vertisale Bewegung, d. h. das Steigen und Fallen andelangt, so besestigte, um dies völlig in der Gewalt zu haben, Pilatre de Rozier unten an eine Charliere eine Montsgolsiere und, indem der größte Theil der Last durch die erstere getragen ward, bestimmte er durch die letztere die seil ver Last durch die erstere getragen ward, bestimmte er durch die letztere die seil verlächt welcher man die vertisale Bewesgung wirklich ganz beliedig erlangen kann. Indessen sind plötliche Windstosse durch die Borrichtung eben so, wie jedem andern Mittel, nachtheilig und für den Aörossen

nauten fehr gefährlich. Aber noch ungleich schwieriger, wo nicht gar unmöglich, ift die Auffindung eines Mittels, ben Lustballon horizontal nach Belieben zu lenken. Man hat Steuerruber, Flügel mit Klappen, besondere Formen bes Abrostaten u. f. w. vorgeschlagen; aber biese sammtlichen Borschlage, namentlich bie letteren, schen irriger Weise eine bereits gegebene Bewegung ber Luftballons gegen bie Luft ober ben Wind und einen hieburch erzeugten Widerstand voraus. Da jeder Aeros ftat mit allen seinen Theilen balb nach seinem Aufsteigen bie gange Geschwindigs keit der Luftbewegung annimmt, mithin sich gleichsam in einem ruhigen Debium befindet, so ergibt sich auf ber Stelle von selbst, daß die Form des Aerostaten burchaus keinen Einfluß auf die willkurliche Richtung außern kann. Ware es möglich, ber Daschine eine andere Bewegung, als bie bes Luftstromes, mittelft geschwungener Flügel zu geben, was jedoch burch die Größe der zu bewegenden Last, hierüber angestellten Berechnungen zusolge, kaum denkbar ift, so wurde allers bings ein wesentlicher Fortschritt in ber Ae, geschehen. Indeffen mußte bann immer noch die Lage bes Schwerpunftes unter bem Biberftanbopunfte bes gangen Appas rates genau berudfichtigt werben, weil fonft ftarfe Schwanfungen und fogar bas, aus ihnen entstehenbe, Umschlagen febr leicht erfolgen fonnte. — Ueberhaupt wird bie As., will man offen senn, hochst wahrscheinlich niemals eine, nur etwas volls kommene, Kunst werben, weil die Gewalt der Luftströmungen, sowohl was deren Kraft, als auch ihre Richtung betrifft, sehr veranderlich ift und oft gang uners wartet eintritt: hochst wahrscheinliche Umftanbe, bie voraus zu bestimmen befannts lich ber Meteorologie (f. b.) bis jest noch nicht gelungen ift.

Aeroftat ober Luftballon ift eine fugelformige Sulle von Papier ober Seisbenzeug, beren hohler Raum entweber mit erwarmter Luft (Montgolfieren), ober mit Wafferstoffgas (Charlieren) angefüllt wirb. Daburd erhalt fie bei einer binreichenden Große die Eigenschaft, weniger zu wiegen, als ein gleich großes Bolus men atmosphärischer Luft und mit einer, biesem Gewichtunterschiebe entsprechenben, Diese ursprünglich rein physitalischen Bert. Rraft in ber Luft empor zu fteigen. zeuge wurden aber auch, als frangofische Erfindung, bort zu militarischen 3meden verwenbet. 3m Jahre 1794 trat nämlich eine Commission bes Wohlfahrtsausschuffes zusammen, welche bie Alen als ein Beobachtungsmittel bei Armeeen vor-Der Chemifer und nachherige Oberft Coutelle ward mit ber technischen Ausführung beauftragt. Ein Versuch zu Meubon bei Paris bestätigte ihre Uns hierauf wurden formliche Compagnien Abroftatiere unter bem Obers befehle Coutelle's organisirt. Diese neuorganisirte Truppe machte bie erfte Anwens bung von diesem Recognoscirmittel zu Maubeuge. Dort erhob sich ber Ballon zweimal bes Tags, um die Arbeiten bes Feindes, seine Stellungen, Bewegungen Bahrend ber Schlacht bei Fleurus blieb Couund feine Starte ju beobachten. telle 9 Stunden in ber Luft. Spater verschwand die friegszweckliche Anwendung biefer Maschinen, fam aber wieder 1830 bei der Expedition ber Franzosen gegen Algier in Anwendung. — Poffelt gibt in seinen politischen Annalen vom Jahre 1796 manche schäpenswerthe Beitrage über bie Me.n. Die größte Bobe, ju welcher ein 2le. fich erhebt, ift zu 400 bis 500 Klaftern, Die zum Beobachten bequemfte aber ift zu 130 bis 150 Klaftern angeschlagen worben.

Aerostatik, die Statik der Luft, ist die Lehre von den Gesehen des Gleichsgewichts sammtlicher expansibelen Flüssigkeiten, die in nächster Beziehung auf die atmosphärische Luft deshalb nachgewiesen werden, weil man die lehtere ehemals für die einzige expansibele Flüssigkeit hielt. Da die Luft schwer und slüssig ist, so kann man alle diesenigen Lehren der Statik (s. d.) auf sie anwenden, die aus Theorie und Erfahrung für tropsbare Flüssigkeiten ausgestellt sind. Es muß daher: 1) die Luft — freilich nicht ohne Berücksichtigung ihrer Bewegungen — eine, mit dem Meerniveau parallel laufende, ellipsoidisch gefrümmte Oberstäche haben, jedoch hierdei, vermöge der Gesehe der Schwungbewegung, eine größere Excentricistät unter dem Aequator aus der Arenumdrehung der Erde folgen. Es muß 2) die Luft, als eine schwere Flüssigkeit, gegen jeden Körper einen Druck ausüben,

ber bem Gewichte einer Luftsaule von ber, burch bie gebrückte Flache gegebenen, Bafie und ber Sohe bis an bie Grange ber Atmosphare gleich ift. Gegenbruck wird folglich bas Auslaufen jeder Flüssigkeit aus einem Gefäße irgend einer Art so lange hindern, als der statische Druck der Flüssigkeit geringer ist, wie der Gegendruck der Luft, und diese verhindert ist, als spezifisch leichter auf die Oberfläche ber Fluffigfeit zu gelangen. Man fann bieß in ber Erfahrung an bem Stechheber, Zaubertrichter, ber Zauberkanne, bem Heber, Zauberbrunnen u. f. w. fichtlich nachweisen. — Der ftatische Druck ber Luft läßt fich aus bem gleichen und genau megbaren Drucke tropfbarer Fluffigkeiten nach bem Befepe bes Stanbes berfelben in communicirenden Röhren entnehmen. Die Theorie bes Baros meters zeigt nun, baß ber jedesmalige statische Druck ber Luft bem Drucke ber Queckfilberfaule im Barometer gleich sei. Ift r'a n die Grundfläche bes Cylinders einer beliebigen Fluffigkeit, h die Höhe des Cylinders, f das Gewicht der Einheit: so ist allgemein beren Druck und folglich auch bei ber Luft $P = r^2 \pi h f$, welche Größe am leichteften und genauesten burch bas Barometer bestimmt wird. Da nun bie gange, ben Erbball umhüllende, Atmosphäre biesen Druck ausübt, fo nennt man ihn ben Drud ober bas Gewicht einer Atmosphare. Der, bei wechselnden Barometerständen veränderliche, Luftbruck läßt sich bann ebenfalls leicht bestimmen. Sei nämlich P ber angegebene, P' ber corrigirte Druck gegen eine ges gebene Flache, h' bie für die Temperatur verbefferte Barometerhohe: so ift P' = P h

28 30ll' welcher sehr bedeutende Lustbrud ebenso, wie der hydrostatische Drud tropsbarer klussigeiten, gegen jeden Körper ausgeübt werden muß. — Das dritte allgemeine acrostatische Geset lautet: Zede einzelne Lustmasse muß in der Lust selbst schwimmen, d. h. der statische Drud der Lust gegen jedes abgesondert gedachte Bolumen derselden muß so groß senn, daß hierdurch sein ganzes Gewicht ausgehos ben wird. Wenn aber ein gleicher Drud gegen jeden andern Körper statisindet, so wird auch jeder Körper in der Lust so viel von seinem Gewichte verlieren, als ein gleiches Bolumen der Lust wiegt sind es wird demnach jeder gleich schwere Körper in der Lust schwimmen, jeder leichtere aber in ihr mit seinem relativ geringern Gewichte aussteigen (auf letzteres Ergebniß gründet sich die Theorie des Lusidallons) und jeder schwere Körper blos mit seinem relativen Gewichte heradsschlassen. — Die meisten Lehrbücher der Physis und der mechanischen Wissenschaften dehandeln auch die As.; noch aber sehlt ein eigenes Wert, in welchem diese Wissenschaft in theoretischer und praktischer Beziehung mit einer gewissen mathematischen Kürze und Eleganz, wie sie in manchen Wersen der Statis zu Theil geworz den, vorgetragen wird.

Aesche, 1) (Salmo Thymallus) ein Fisch aus der Gattung der Salmen, mit großer Rudenstoffe und einem schwarzen Streisen längs des Rudens; er findet sich in vielen Strömen Mitteleuropa's, so wie in den Gewässern Sidirens und hat ein sehr zartes, schmachaftes Fleisch. — 2) Ae., Baum (s. Esche). Aeschines. 1) Ae., ein griechischer Philosoph, aus Athen gedürtig und

Aeschines. 1) Ae., ein griechischer Philosoph, aus Athen gebürtig und Schüler des Sofrates. Unter seinem Namen, wahrscheinlich aber von mehren Bersfassern herrührend, sind drei philosophische Gespräche vorhanden (a. ob die Tugend lehrbar sei? d. Eryrias, oder über den Reichthum; c. Ariochus, oder über den Tod), welche sich durch Faslichseit des Bortrags, Leichtigkeit des Dialogs und lehrreichen Unterricht empsehlen. Einzeln herausgegeben sind sie von J. K. Fischer, Leipzig 1786 mit kritischen Anmerkungen und von Boch, als Anshang zu seiner Ausgabe von Simonis Socratici Dialogi IV. Heidelberg 1810. Eine Uebersebung erschien von Pfaff, Stuttgart 1827. — 2) Ae. der Redner, ein Athenienser, Zeitgenosse des Demosthenes (f. d.) und dessen berühmtester Gegner, dem er übrigens an Stärfe der Beredtsamseit nicht gleich kam. Isofrates und Blato (s. db.) waren seine Lehrer. Durch die Rede von der Krone ward Desmosthenes vollends sein Meister und beschämte ihn so sehr, daß Le., verbannt, nach

Rhodus ging, wo er die Beredtsamkeit lehrte. Er starb auf der Insel Samos. Nach Duinctilians (s. d.) Urtheil verdient Ae. indessen immer den zweiten Rang unter den griechischen Rednern, wie man auch selbst aus den drei Reden sieht, welche von ihm auf unsere Zeit gekommen und vielen Ausgaben des Demossihenes beigedruckt sind. Herausgegeden sind sie in dem 3. und 4. Bande der Reiske'schen und im 3. Bande der Becker'schen Sammlung griechischer Redsuer; einzeln von Bremi, Zürich 1823. Uebersetzungen von Raumer, Berlin 1811 und Bremi, Stuttgart 1829. — 3) Ae. aus Athen, ein Montanisk (s. d.) aus dem 2. Jahrhundert, verdreitete die Irrlehre, die Apostel seien zwar durch den heiligen Geist, aber nicht durch den Paraklet inspirirt worden, indem letzterer durch den Mund des Montanus mehre und wichtigere Dinge gesprochen habe, als

bie Evangelien enthalten.

Aefchylos, ju Gleufis in Attifa 498 v. Chr. geboren, that Kriegsbienfte und erwarb fich großen Ruhm in ben Schlachten bei Marathon, Salamis und Plataa. Spater begab er fich nach Sizilien, wo er auch ftarb. Größer und bleibender aber war fein bichterisches Berbienft um bie tragische Buhne, beren eigentlicher Stifter er war, indem er ber Handlung mehr Einheit gab, ben Dialog einführte, wiewohl ber Chor (f. b.) bei ihm immer noch vorherrichend blieb, in ber Sprache bie tragische Burbe beobachtete und selbft bie auffere Einrichtung bes Schauspiels verebelte. Bei bem Allen aber ift boch noch Unvollfommenheit in seinen Trauerfpielen fichtbar und fein Beftreben nach ichredlichen und ichauberhaften Scenen, nach ftarten, ungewöhnlichen Reben u. bgl. verleitete ihn nicht felten ine Dunfele, Uebertriebene und Unnaturliche. Auch die Schönheiten eines vollig regelmäßigen Planes sucht man in seinen Studen vergebens. (Wgl. Jacobs Charafteristif bes A. in ben Nachträgen zu Sulzer, Bb. 2 S. 391.) Bon 75, ober, wie Einige wollen, gar 90 Trauerspielen, die Ale. geschrieben haben soll, besitzen wir nur noch 7: ber gefeffelte Prometheus; bie Berfer; bie Sieben gegen Theben; Agamemnon; bie Choophoren; bie Gumeniben unb bie Soutflehenben. Die vorzüglichften neueren Ausgaben biefer fammtlichen Trauerspiele find: von Stanley und Butler, Cambridge 1809, 8 Bbe; von Sous, Balle 1809-11, 5 Bbe. und von Klaufen, Gotha 1833 und ffg. Bon eingelnen Tragobien lieferten treffliche Bearbeitungen: Brund, Bermann, Bloms fielb (auch in Deutschland gebruckt) Schneiber u. 21. Unter ben Uebersepungen find bie von Bater und Sohn Bog und von Dropfen bie gelungenften.

Aesculap (griechisch 'Aonlinus), bei ben Griechen und Römern ber Gott ber Arzneikunde, Sohn bes Apollo und ber Nymphe Koronis. Rach der Mythe wurde er von dem Centauren Chiron erzogen und in der Heilfunde der Kräuter unterzichtet. Hygisa, die Göttin der Gesundheit, hieß seine Tochter und zwei berühmte Aerzte des trojanischen Zeitalters, Machaon und Podalirius, nannte man seine Sohne und verehrte sie, gleich ihm, nach ihrem Tode. Ae. selbst wurde von Jupister, auf Pluto's Bitte, mit dem Donnerkeil erschlagen. Sein berühmtester Hain und Tempel war zu Epidaurus, wo man ihn unter der Gestalt einer Schlange verehrte, die auch in seinen Abbildungen entweder frei, oder um einen Stad geswunden, sich gemeiniglich sindet und die überhaupt ein Bild der Gesundheit war.

Aeson, Sohn des Kretheus, Erdauers von Jolsos, woselbst er König war und Bater des Jason (s. d.). Bon seinem Stiefbruder Pelias von dem Throne verdrängt, wurde er, nach der Rückschr seines Sohnes von der Argonautensahrt, wieder in den Besitz besselben gesetzt. Nach Einigen soll er an Ochsenblut, das ihm Pelias zu trinken gab, gestorben, nach Anderen von der Medea (s. d.) durch einen Zaubertrank versüngt worden senn. Bgl. Argonauten.

Aesopus, ein berühmter griechischer Fabelbichter und Philosoph, aus Phrygien, Zeitgenoffe Solons (f. b.), war ein geborener Sklave und stand im Dienste mehrer Herren, von benen ihm sein letter, ber Philosoph Jahmon aus Samos, die Freiheit schenkte. Seine übrigen Lebensumstände sind ziemlich unbekannt, ob sie gleich in einer, von dem constantinopolitanischen Mönche Marimus Planudes im

14. Jahrhunderte zusammengetragenen, Biographie sehr umständlich, aber ohne alle bistorische Begründung, erzählt werden. Ale. verbreitete viele fruchtbare und moraslische Wahrheiten und Grundsäte, durch Zurücksührung derselben auf einzelne erstichtete Källe in der redend und handelnd eingeführten Thierwelt, auf welche Art dieselben sich leichter und anschaulicher ersennen ließen. Babrius, der vermuthslich unter Augustus ledte, sammelte die, von Aesopus wahrscheinlich niemals selbst ausgeschriebenen, Fabeln und brachte sie in Choliamben (s. d.), aus denen sie nach und nach wieder in Prosa ausgelöst wurden und durch Maximus Planubes ihre gegenwärtige Gestalt erhielten. Die sest davon vorhandenen Sammlungen sind vornämlich aus drei verschiedenen Handschriften genommen und es gibt deß halb auch eine breisache, gedrucke Sammlung: die Aldinische, mit 144; die Stephanische, mit 169 und die, aus den 5 Heibelberger Handschriften zusams mengetragene, mit 148 Fabeln. — Von den neueren Handausgaben sind die von Heusinger, Ernesti, Schneider und Schäfer die empsehlenswerthesten.

Menbetit (vom griechischen aioSnois), ber Bortbebeutung nach Sinnen , Befühles ober Empfindungelehre, ift, feit Baumgarten, ein Schuler Bolffe (f. b.), fie als eigene wiffenschaftliche Disciplin in Aufnahme brachte, von den Philosophen, die sich mit ihr beschäftigten, auf die verschiedenste Weise Co fasten Rant (f. b.) und seine Schule bie 2le. als & ebennirt worden. idmadelehre und Geschmadefritit auf und wollten fie, ale blos sinnlich fühlbar, nicht vernünftig erkennbar, nicht als Wiffenschaft gelten laffen. falls ift aber ber Ausbrud Geschmadslehre, als blos einen einzelnen Ginn bezeich= nend, nicht fo umfaffent, ale bas griechische Wort Empfindungelehre. Schiller (f. b.), befanntlich Rantianer, bestimmte in feiner "afthetischen Erziehung bes Menschen" bas Schone, bas 3beal ber Mefthetit, als bie Ineinsbilbung bes Bernunftigen und Sinnlichen, welche Bereinigung erft bas mahrhaft Birfliche fei. Bir werben weiter unten zeigen, wie Begel (f. b.) in ber Begriffsbestimmung ber Ale. wieber an Schiller anknupfte. Beibe Schlegel und Tied (f. bb.) ber Benialitätsschule angehörig, ja, bie Kornphaen berfelben, schlossen fich an Schelling (f. b.) an, ber in ber unmittelbaren Erscheinung bes Göttlichen im Irdisschen bie Me. vollendet sah. Da jene aber in ihrem Genialitätswahne ihr 3ch, ihren Gott "im Busen", als ben herrn über Alles setten und in ber unbegrange ten Willfur bes Kunstlers allen Inhalt verflüchtigten! so konnten fie auch nie zu einer feften Begriffsbestimmung ber Me. fommen. Der, am meiften theoretifc burchs gebildete, Aesthetiker biefer Richtung war Solger, ber zum Prinzip ber Me. bie Fronie machte, bas Umschlagen in ben Gegensat, bas eigentliche Wesen ber In Jean Baule (f. b.) Borfchule ber Alefthetit blidt biefes Pringip ber Solgerschen Ae. flarer und geläuterter hervor. Hegel bestimmte ben Begriff ber Me. folgendermassen: "Die afthetische Idee ist die Wahrheit der logischen 3bee", ober: "bie logische 3bee ift aufgehoben in ber afthetischen 3bee"; nach ihm ist bemnach bie Ae. nicht getrennt von ber Logif ober irgend einer philosophischen Disciplin, sondern sie ist bas, was jeder Wissenschaft, als solcher, zukommen muß, wenn sie wahrhaft Anspruch auf dieses Pradikat machen will und nicht blos Formiconheit, Schonheit ber finnlichen Bahrnehmung, fonbern auch Befends, Inhaltsiconheit fenn foll. In ber Me. von Chr. Berm. Beife: "Ens ftem ber Me. als Wiffenschaft bes Schonen," find zwar Hegel'sche Ibeen bemerts bar, boch baut er biefe Dethaphpfit bes Schonen nicht auf bie Logif Begel's. Unbestreitbares Berbienft bes lettern aber ift es, bag er bei feiner Scharfe und Tiefe bes Geistes auch in biese verworrenen und unsicher hin und her fladernben Bestimmungen über das mahre Befen der Me. Licht und Klarheit zu bringen suchte, indem er bie Me. nicht als metaphofische, fondern burch bie Geschichte fich felbft bestimmende Biffenichaft befinirte, ale bie Form bes Abfoluten in ber erscheinenden Idee von der natürlichen zur unvollkommnen Form des Symbols und endlich jur angemessenen bes Ideals und biese wieder durch die verschiedenen Kunfte, welche vom Meuffersten anfangen mit ber Architektur; bann gur Sculptur, bie nicht

nur ben Tempel bes Gottes, sondern ben Gott selbst; zur Malerei, die die gange Meufferlichkeit, aber vergeistigt; jur Dufit, Die bes Beiftes bewegte Gelbstempfinbung und jur Poefie, Die ihn in ber gangen Fulle feiner Bebanten . und Auffen. welt barftellt. Go tritt bie 3bee (bas Metaphyfische) an bas hiftorische und bilbet auf diese Beise ein Ganges, ein System. Neuere Alefthetifer, besonders die fogenannte aufferfte Linke ber Schuler Begel's, Ruge und Bifcher (f. bb.), jener in feis "Reuen Borfcule ber Aefthetit" (Salle 1837), Diefer in feiner Schrift: "Ueber das Erhabene und Komische" (Stuttgart 1837), haben auf bem, von ihs rem Meister gelegten, Grunde fortgebaut, jedoch auch in diese Disciplin ihren nes gativen Sauerteig hineingeworfen, so daß fich ihnen ber tiefe Ernft ber Weltgeichichte am Ende in eine bochft amusante Romobie auflost. Begreiflich! Denn gerade ba, wo bie 3bee Fleisch wurde und so im hochsten Glanze und in ber vollenbeteften Schönheit fich ben Bliden ber Welt zeigte, in ber Erscheinung bes Gottessohnes auf Erben und seiner Schopfung, bem in ber Rirche verwirklichten Chris stenthume; gerade ba, wo alle Me. in einer gottlich menschlichen Berfonlichkeit bie Ausfüllung ihres Begriffes nach allen Seiten hin findet: gerade ba erkannte weber Begel felbft (Andere beftreiten bieß), noch viel weniger feine rabitale Linke, bas Absolute in seiner Erscheinung und Verwirklichung. Geblenbet von ben irbischen Erscheinungen, die, als einem beständigen Prozesse, einer täglichen Umwandelung angehörend, proteusartig ihr Kleid und ihre Form wechseln und in biesem Wechs fel allerdings Bachethum und vollfommenere Gestaltung gewinnen, haschen fie, bem Knaben gleich, ber nach bem schimmernben Falter hascht, nach ber absoluten Schönheit und glauben biefe in jeber Erscheinung zu erhaschen. Aber es ift eitele Dube: benn ihr Pringip, bas auf unendlicher Bervollfommnung burch endliche Berfonlichfeiten beruht, wird von ber Geschichte und Birflichfeit, ben beften Begnern ber hegelisch nihilistischen Fraktion, Lügen gestraft, ba aus einem, innerlich vergifteten, Reime kein vollkommenes Gewächs emportommen kann, bas bie Schönheit in ihrem gangen Begriffe barftellt. Darum schlagen ihnen aber auch, wann fie auf bem Sobenpunfte ihrer sublimen Weisheit angefommen find, ihre Debuctionen in Fronie, (bas Befen ihrer Dialeftif) um und bie weisheitstruns tenen, mit bem philosophischen Talare bekleibeten, Junger machen auf einmal bie lächerlichften Purzelbaume. Raturlich, benn ihre Kraft verläßt fie auf einem gewiffen Buntte und, um bieg fich felbft und Unbere nicht merten zu laffen, nehe men ste zur Fronie ihre Zuflucht. — Uns ift die Ae. die Lehre von der vollkommen. ften Erscheinung, ausgeprägt in ber Totalität ber Ratur (benn, follte Gott Etwas seiner Unwürdiges schaffen?), durch die Freiheit des menschlichen Willens getrübt, aber wieder sichtbar geworden durch eine neue, geheimnisvolle Schöpfung in der Erscheinung bes Sohnes Gottes auf Erben. In ber Anerkennung bieser Ibee wird alle Biffenschaft und Runft ben hochstmöglichen Bunft ihrer Schonheit und Gotte lichfeit, bie mahre Me., erreichen. BA.

Aesthetische Ideen werden alle Vorstellungen genannt, welche die Einbils dungskraft versinnlicht und in das Gewand des Schönen und Reizenden einkleidet. Im engern Sinne bezeichnet man damit Vorstellungen der Schönheit, der Erhas benheit und damit verwandte Dinge, weil die Aesthetif diese Vorstellungen wissensschaftlich zu ergründen sucht, während sie Kunst in gegebenen Stoffen zu vers wirklichen strebt, soweit dies überhaupt möglich, woraus die Kunstideale hervorgehen.

Alesthetisches Gefühl, bas Gefühl ber Luft und Unluft überhaupt; in ber höhern Bebeutung basselbe, welches auch Geschmadelust heißt und sich auf bas Schöne und Erhabene in Natur und Kunst bezieht.

Mefthetische Urtheilstraft, f. Befcmad.

Aesthetische Wahrheit ist eigentlich nur ein Wahrheitsschein, hervorgehend entweder aus der allgemeinen, sinnlichen Vorstellungsart der Menschen, oder aus einer Schöpfung der Einbildungstraft, die mit sich selbst übereinstimmt oder innerslich zusammenhängt und daher, trop ihrer offenbaren Erdichtung, doch den Schein der Wahrheit an sich trägt. So hat z. B. das bekannte Bild der Dichter, wodurch

fie ben Sonnenuntergang barftellen als ein Eintauchen ber Sonne ins Meer, um fich von ihrer langen und beschwerlichen Tagreife zu erholen, afthetische Bahrheit; benn, wenn man ben Untergang ber Sonne am Meeresufer betrachtet, scheint bieg wirflich fo.

Aestimatoria actio, s. Injurie.

Aetes, Konig von Roldis, ber bas berühmte golbene Bließ (f. b.) in Berwahrung hatte, welches Jason mit Hilfe ber Medea (f. bb.), ber Tochter bes Erftern, holte. Er soll von seinem Bruder vom Throne gestoffen worden seyn, spater aber, mit Bilfe seiner gurudkehrenben Tochter Debea, benselben wieber bes

fliegen haben.

Mether. 1) Bei ben Alten: ber himmel; ber Alles belebenbe Beltgeift; ber Stoff bes Universums; in der Mythologie ein Sohn bes Chaos und ber Caligo.
— 2) In ber Bhofif: die, ben ganzen Weltraum erfüllende, feinste Materie. Um namtich bie Gefete ber Schwere und bes Lichtes zu erflaren, nehmen bie Phyfiter hopothetisch an, bag burch ben ganzen Weltraum eine aufferorbentlich feine Daterie ausgegoffen fei, ber Me., welchen Guler 39mal bunner und 1278mal elaftis scher seyn läßt, als die atmosphärische Luft. — 3) In der Chemie nennt man Ae. eine fardlose, sehr leichte, flüchtige und entzündliche Flüssigkeit welche durch Alstohol (s. d.) mit Sauren bereitet wird. Es gibt verschiedene Arten bavon, z. B. Salpetera., Salga., Effiga.; wenn jeboch schlechthin von Me. bie Rebe ift, so verfteht man barunter Schwefela., Schwefelnaphta. Un ber Luft verbunftet ber Me. febr fonell und erzeugt babei ein ftartes Gefühl von Ralte, wenn man biefe Berbunftung 3. B. auf ber Sand ftattfinden laft. Auch feine Dampfe find fehr leicht entzündlich, weßhalb man fich huten muß, einer geöffneten Flasche voll Ale. mit Fener nahe zu kommen. Bei bem Zutritte ber Luft nimmt er allmälig Sauerstoff In ber Medizin findet ber Me. feine besondere Anwendung; auch wird er als Auflofungemittel mancher Barge, Salze, Fette und flüchtiger Dele benütt. fogenannten atherischen Dele gewinnt man burch Destillation gewiffer Bflanzentheile mit Waffer. Dan braucht fie zu Parfumerien, Firnissen, Arzeneien u. f. w. Bon einzelnen ber wichtigsten bavon, namentlich solchen, die im Handel porfommen, wird unter ben betreffenben Artifeln gehandelt.

Metherifch, bas von Mether (f. b.) gebildete Eigenschaftswort, welches in allen, bort angegebenen, Bebeutungen gebraucht wirb. Go fpricht man g. B. von

d.en Befen, d.en Raumen, d.en Stoffen, d.en Delen u. f. f.

Methiopien war im Alterthume ber Rame für alle unbefannten ganber bes öftlichen Theiles von Mittelafrifa und es umfaßte bemnach: bas fubliche Rubien, Abpffinien (f. bb.), fowie bie westwarts liegenben ganber Gennaar, Dar-Dinfa ober Donga, Korbofan, Darfur und bie fublicheren: Enarrea, Caffa u. f. f. Jest wird die Bezeichnung Me. nur noch von bem unbefannten Guben bes mittlern Durch bie Reisen von Bruce, Bete, Krapf, Browne, Telles, Afrita gebraucht. Arnaub, bie Bruber b' Abbabie und A. find alle biefe Wegenben in ber neuern Beit so bekannt und zugänglich geworden, daß auch ber europäische Handel seinen Weg borthin theils schon gefunden hat, theils noch weiter auszubreiten sucht. — Die, im Alterthume berühmtesten, Aethiopier waren die Bewohner bes Staates Meros (f. b.). Auch bei homer tommen bie Aethiopier vor und er schilbert fie als bie gerechtesten Menschen (auvuoves), die Lieblinge der Götter. Er theist sie in die Aethiopier des Aufgangs und des Niedergangs. — Im Alten Testamente heißt Me. Rufch. (f. Abnifinien und Rubien.)

Methiopifche Rirche, f. Abuffinische Rirche, Frumentius u. Ropten. Aethiopische Sprache und Literatur. Die a. Sprache ist seit bem 14. Jahrhunderte nur noch Schriftsprache. Sie ist mit dem semitischen und arabischen Dialefte verwandt und führte ehemals bei bem Bolfe ben namen Lesanna Geez, Bece-Sprache; nach ihrem Aussterben Losanna Mazchaf, Buchersprache. Ju Tage wird fie nur noch von ben Gebildeten verstanden, ba die herrschende Sprache die amharische ift, welche die a. Sprache verdrängt hat, seit die athiopischen Könige nicht mehr in Aruma ihren Sig hatten. Die a. Schrift weicht von ber semitischen in Manchem ab. Sie wird von ber Linken jur Rechten geschries ben, hat ein Alphabet mit 26 Buchftaben und hangt die Botale an die Confos nanten vermittelft fleiner Sadden an. Ursprunglich bestand fie blos aus Confo-Ihre Burgeln find in ber arabischen, wie in ber aramaischen und hebraischen Sprache zu finden. Hinsichtlich bes Baues selbst schließt sie sich an die aras bische an, ift aber weit weniger reich und ausgebilbet. Bor Einführung bes Chris ftenthums fennt man nur wenige Bruchftude a.r Inschriften. 3m 4. Jahrhunderte wurde bie Bibel nach ber Septuaginta ins Aethiopische übersett, mahrscheinlich von Frumentius (330), bem ersten Glaubensboten und Bischofe baselbft. Es find jedoch blos bie Bfalmen und bas Reue Testament (Rom 1548, 2 Bbe. 4.) gebruckt. In ber a.n Literatur findet man auch eine ansehnliche Sammlung von Apokrophen, 3. B. bas Buch Benoch, von bem bie griechischen Originale verloren gegangen find. Lawrence hat basselbe ins Englische übersett (London 1833) und A. G. Soffmann ins Deutsche (Jena 1838). Zu bem Neuen Testamente rechneten bie Aethiospier noch bas Buch Senobas, 8 Bucher, welche die clementinischen ober apostolisschen Constitutionen enthalten. Auch sind zu bemerken: eine Ascensio Isaiae vatis (athiopisch und lateinisch von Lawrence, Orford 1819) und bas "Synaxar ober Senkesar," welches bas Leben ber, in Abnistinien verehrten Heiligen, Martyros logien und hymnen ber athiopischen Kirche in roher, unausgebildeter, rhythmischer Korm enthält; ferner eine Liturgie (Kanon Redaso, Abendmahlstanon) und ein symbolisch = bogmatisches Werk (Saimanota Abau, Glaube ber Kirchenväter) bas Glaubensfage aus ben Somilien griechischer Bater, bes Athanafius, Bafilius bes G., Chrysoftomus, Gregor von Russa und Nazianz enthalt. — Die Profanliteratur ift gang unbebeutenb; Die Aethiopier haben feine geschriebenen Gefete. 216 alteftes Geschichtsbuch wird bie Chronif von Arum genannt, sowie Annalen von Abusfinien. Das Bolf liebte Rathsel und Sprüchwörter. Die Briefe tragen alle bas Rreuzeszeichen, in beffen 4 Eden bie Buchftaben, welche ben Ramen Jesu bezeich= Methiopische Sanbschriften befinden fich im Batifan gu Rom, gu nen, stehen. Baris, Orford und Berlin. — Potten, Probft ju Koln, ber mit geborenen Aethiopiern zu Rom Umgang pflog, verbreitete bie erften Kenntniffe ber athiopis ichen Sprache und Jafob Wemmers, Karmeliter aus Antwerpen, gab 1683 eine Grammatik und Wörterbuch berfelben heraus. Um meisten verbient um biefe Sprache machte fich Siob Lubolf aus Gotha, ber burch seine Befanntschaft mit bem Abnisinier Abba Gregorius in Rom sich eine tüchtige und gründliche Kenntniß berfelben erwarb. Bon feinen Werfen nennen wir hier nur: aethiopica, London 1661, Historia aethiopica, Franffurt 1681 und Lexicon aethiopicum, Frankfurt 1699. Die Leistungen Lubolfs gelten noch heut zu Tage für bas Befte auf biefem Gebiete.

Aethiologie (von airia, Ursache und doyos, Lehre), 1) in der Medizin die Lehre von ben Urfachen ber Krantheiten; fie gilt baber mit Recht fur eine ber wichtgsten Doftrinen ber gesammten Arzneiwissenschaft. Die Me. hat es vornams lich mit ber Erörterung ber entfernteren Ursachen ber Krankheiten zu thun und bem Arzte ift ihr Studium unentbehrlich, ba fie ihn bei ber Diagnofe (f. b.), wie bei ber Wahl bes Beilverfahrens, leiten muß. — 2) In ber Rhetorif ift bie Me. bie Rebefigur, welche ben unmittelbar vorhergebenben Gas begründet; auch

eine Unterabtheilung ber Chrie (f. b.) heißt Ale. Aetius. 1) (f. Arianer). — 2) A., Felbherr und romischer Patrizier, ber lette fraftige Mann im abendlandischen Raiserreiche, welcher bie schwankenbe Berrschaft ber Romer baselbft vor bem Untergange aufhielt und burch seine Felbs herrntalente bem Andrange ber Barbaren ben Zaum anlegte. Geboren in Schkhien, ber Sohn eines Solbaten, widmete er sich von seiner Jugend auf bem Kriegsbienste und gelangte zu ben höchsten Ehrenstellen. Rach bem Tobe bes Kais sers Honorius, 423 n. Chr., begann bie glanzende und auf bas ganze romische Reich einflugreiche Laufbahn bes 21. Mit einem Beere von 60,000 Mann unterMetna. 193

ftüste er die Ansprücke des Geheimschreibers Johannes auf den Thron, errang bie Obergewalt in Italien und trat, als jener burch Berrath fiel, auf bie Seite ber Blaciba, Bormunberin bes unmunbigen Balentinian III. Bon sett an war et bemutt, die erlangte Gewalt auf alle mögliche Weise zu befestigen. Der mächtige Bonifazius, Statthalter in Afrika, unterlag seinen Ranken und Waffen; bie Gothen, hunnen und Banbalen ichwachte er burch Bunbniffe und in Schlachten und 20 Jahre hindurch verwaltete er das westromische Reich mit gleicher Kraft und Klugheit als unumschränfter Machthaber. Die Burgunder in Belgien, bie Franken an ben Ufern ber Somme und bie Weftgothen bei Arles und Narbonne erlagen ben flegreichen Baffen bes Al. Da brang enblich Attila (f. b.), ber ge= fürchtete hunnenkönig, burch Gelb vom Oftreiche abgewiesen, 451 in bie abendlanbischen Provinzen. Allein auch biefer unterlag in ber catalaunischen Chene (f. b.) bem Kelbherentalente bes Statthalters und 700,000 Barbaren ergriffen bie Klucht. Dies war die glorreichfte That seines Lebens. Schwache Kurften furch. ten thatige Diener; baber tam es auch, bag ber thatlose, wolluftige Balentinian bie Gewalt und ben machfenden Einfluß bes großen Mannes beneibete und auf seinen Untergang fann. Die Gelegenheit hiezu fand fich balb. Gin fruheres Berfprechen, nach welchem seinem Sohne bie Tochter bes Raisers zugesagt worben, geltend zu machen, erschien 2. am Sofe und fiel im Jahre 454 meuchlerisch burch die Sand bes Fürsten selbst, bessen alleinige Stupe er gewesen. Rach seinem Tobe

eilte bas abenblandische Reich feinem Untergange mit Riefenschritten zu.

Metna (Monte Gibello bei ben Sigilianern), ein feuerspeiender Berg, norbs westlich von Catania, an ber Oftfufte von Sigilien. Sobe: über 10,000 Auf. (Die verschiebenen Meffungen ftimmen nicht gang überein.) Umfang am Fuße: 60 Miglien; Lage: 32° 50' Lange, 37° 44' nörblicher Breite. Er zerfällt in 3 Regionen: a) die untere, Piemontese, fruchtbar und vielfach angebaut; b) Die mittlere, Remorosa, Bosco bi Paterno, ein bichter Balb von Raftanien, Steineichen und Binien; c) bie Revosa ober Discoperta, Die Schneeregion, mit Afche und Lava unter Eis und Schnee, auch, was befonders bemerkenswerth, mit Eislagen unter verharteten Lavastromen. Sier erhebt fich ber hohe, steile Aichenfegel bes & Stunde in ber Beripherie meffenben Kraters. Gine hohe, graue Felfenspipe fteigt aus bem Innern bes Reffels empor; Steine, in bie Tiefe ges worfen, bort man erft nach einigen Setunden, unter bumpfem Braufen, wie im Baffer, nieberschlagen. — Den Me. zu besteigen ift im Sommer, bei bestänbiger, trodener und warmer Witterung fehr belohnend, jumal, wenn man beim Aufgange ber Sonne auf bem Ranbe bes Kraters fenn fann. Ueber ben Bergen Calabriens fieht man fie hervortreten und die gange Oftfufte Siziliens und bas Meer vergols ben. In ber Ferne erkennt man ben Golf von Tarent, ju ben Fuffen Catania, Aus gusta, Sprakus, Taormina und bie Umgegend von Meffina, naber noch bie vie-len Krater und Lavazüge in ben unteren Regionen, über Wälbern und Garten; endlich westwarts ganz Sizilien und barüber hin ben langen, ppramibalen Schats ten bes Me. Die beste Zeit, ben Me. zu besteigen, find die Commermonate bei Monds Dan beginnt ben Weg gewöhnlich von Catania, wo für ben Rothfall ber Abbate Mario Gemerello (zugleich im Besitze einer vollständigen Lavasammlung) Reisenben mit seiner grundlichen Kenntniß bes Berges zu Diensten ift. Kubrer find in Catania und Nicolosi ju finden. Saumthiere nimmt man am besten in Catania, boch erhält man beren auch im letten Dorfe über Catania, Ricoloft. Aufferbem muß man fich mit Speise und Trank (Rum ober bergleichen nicht zu vergeffen), Matragen und nothigen Schutmitteln gegen die fehr große Ralte in ber Hohe (warmen Strumpfen und Schuhen, Handschuhen u. f. f.) wohl verfeben; ferner mit grunen Schleiern u. bergl., Augenglafern gegen Schneeglang und Schwefelwolten, fpigen Bergftoden (benn bie oberfte, fteilfte Partie muß man m Fuße machen); Laternen mit hinreichenbem Dele ober Wachsvorrath und Rohe len jum Feueranmachen. Man geht gewöhnlich am frühen Morgen von Catania me und fucht bie Casa dogl' Inglesi ober nur bie Casa della neve ju erreichen. Reglencyclopabie. Lie Muff. I.

Bom erstgenannten Orte bis an ben Krater braucht man 13 Stunde, vom lettern gewöhnlich 5. Bemerkenswerthe Punkte auf dem Wege sind noch: Grotta delle Capre, eine Lavahöhle; Torre del filosofo, wahrscheinlich eine normännische

Warte; bas Val de Bue, ein fürchterlicher Lavaschlund.

Aetolien (nicht zu verwechseln mit Aeolien [f. b.]), eine Lanbschaft im alten Griechenland, zwischen Thessalien, Epirus, Afarnanien, dem forinthischen Meerbusen, Lofris und Doris, war ursprünglich der Wohnsitz der Kureten und hatte eine berühmte Hafenstadt, Naupaktus (jest Lepanto). Das Land ist gebir, gig und bas Klima rauh. Rach ber Mythe erlegte Berfules (f. b.) hier ben calidonischen Eber. — Berühmt in ber Geschichte ift ber sogenannte atolische Bund, ber bie einzelnen republifanischen Stabte Me.s umfaßte und in Therma seine Versammlungen hielt. Mehre Bolferschaften im mittlern Griechenland und Theffalien schloffen fich bemselben an. Gleichzeitig mit biesem Bunde bestand auch ein achaischer, (f. u. Achaia). Unter Philipp II., Konig von Macedonien, entspann sich ber Sjährige atolische Krieg, ber mit der Unterwerfung von gang Griechenland, also auch Me.s, unter Philipps Herrschaft enbigte. ber Schlacht bei Annosfephala (197), schloßen die Aetolier ein Bundniß mit Rom. Doch, ba fie fich von biefer Seite getäuscht glaubten, machten fie gemeinschaftliche Sache mit Antiochus III. von Sprien. Diefer aber wurde von ben Romern ges schlagen und mit ihm die Aetolier; nicht lange barauf machte Ale. einen Theil der römischen Provinz Achaia aus. — In neueren Zeiten hat vornämlich Dieser Theil Griechenlands bem turtifchen Despotismus bie Spipe geboten, wie Diffolung.

hi's (f. b.) Bertheibigung und Fall beweisen.

Meten, burch chemische Mittel, namentlich burch freffende Materien, auf ber Flache irgend eines Körvers vertiefte Zeichnungen hervorbringen. Es wird hierburch basselbe geleistet, was man auf mechanische Weise burch ben Grabftichel bewirft. Ein foldes Me. fann jum 3mede haben, entweber bie Oberflache eines Rorpers blos zu verzieren und aus irgend einem Grunde mit Zeichen zu versehen, ober für Abbrude Formen zu bilben. Ersteres ift z. B. beim Me. in Glas, Lets teres beim Me. in Kupfer u. bgl. ber Fall. Im Wesentlichen besteht bas Me. barin, bag bie zu abende Blache mit einem harzigen Firniß, bem Mengrunde, überzogen wirb, in welchen man bie Zeichnung mittelft geeigneter Rabeln ober Griffel bis auf jene Flache einrist und bag man bann auf bie, fo vorbereitete, Flace eine Saure, bas Alepwasser, gießt. Diese wirft auflosend ober fressend auf die, burch jene Nabeln entblößten, Theile ber Flace und macht baselbst Bers tiefungen, gang von ber Gestalt ber in ben Firnig eingeripten Zeichnungen, mahe rend der übrige Theil der Fläche durch den Aletzerund geschützt ift. Die Kupfers ftecherfunft gibt fich vornamlich mit bem Me. in Rupfer ab; indeffen wird auch in Stahl geapt. Auf polirtem Stahle (3. B. auf Meffer = und Sabelflingen) ftellt man Schrift und Zeichnungen oft so bar, baß fie mit bem Glanze ber politten Fläche erscheinen, mahrend bas übrige matt geat ift. hier muffen die Zeiche nungen und Schriften mit einer Auflösung bes Aengrundes gemacht fenn, mahrend man bas Matte um biefelben herum burch Dampfe von Salzfaure erzeugt, welche die Aeggrundzüge ober die Bedeckung ber polirten Stellen nicht angreifen. Das Me. auf Glas wird burch Flußspathsäure in's Werk gerichtet. Man kann es z. B. in Gladfabrifen zur Berzierung von Trinkglafern und Flaschen und in den Berks ftatten ber Optifer, ber Barometermacher und Thermometermacher, ju Theilftrichen auf Maßstaben, Stalen u. f. f. anwenden. Bum Me. auf polirte Steine, 3. B. Bergernstall, Chalcebon u. bgl., beren Sauptbestandtheil, wie bei bem Glase, Rieselerde ift, kann man sich auch berselben Methobe, wie bei bem Glase, bedienen. Bum Me. auf falfartigen Steinen hingegen nimmt man, wie beim Rupferaten, Sheibewasser ober auch scharfen Effig. Auch auf Berlmutter, Bernftein, Knochen, Elfenbein u. f. w. wird geatt.

Aehmittel (lat. caustica, cautoria) heißen alle biejenigen Mittel, welche, vermöge ihrer eigenthumlichen, chemischen Beschaffenheit, die mit ihnen in Beruhrs.

ung gebrachten, körperlichen Theile zu zerfressen und in Schorfe zu verwandeln greignet sind. Arsenik, Höllenstein, Alaun, Salmiakgeist, Spießglanzbutter u. s. w. sind die gebräuchlichsten Ale. Die ähende Kraft wird aufgehoben: 1) durch Berdunnung des Ale.s; 2) durch Berbindung mit einer andern Substanz, zu welscher ein Körper nähere Berwandtschaft hat, als zur thierischen Materie; 3) durch Ausbreitung berselben über einen verhältnismäßig großen Raum.

Aeticin (lapis causticus), f. Rali.

Mffaire (franz.), heißt in ber Militarsprache ein fleines Gesecht, etwas besteutenber, als ein bloges Scharmugel und boch kein eigentliches Treffen (f. b.).

Affe, ber, gebort gur erften Familie ber Sangethiere, ben fogenannten Bierbanbern. Bu einer gewiffen Beit, als bie fogenannten Senfualiften (f. b.) ben Renschen nur als bas vollkommenfte Thier befinirten, hielt man ben An für ben unmittelbaren Borganger bes Menschen und einige fehr berühmte Raturforscher (Cuvier?) weisen dieses sogar haarscharf (!) in ihren anatomischen Werken nach. Doch haben in ber neuesten Zeit gründlichere Studien (Camper, Sandifort u. A.) in dieser Beziehung einen großen und wesentlichen Unterschied zwischen ber Orgas nifation bes A.n und bes Menschen nachgewiesen und eine tiefere Biffenschaft hat ben Senfualismus und Materialismus, bem bie obige Anficht entsprungen, zur Genüge widerlegt. — Geben wir auf bas Naturgeschichtliche bes A.n über, so entbeden wir allerdings bei ihm unter allen Thieren die größte relative Aehnliche feit im außern Baue bes Leibes mit bem Menfchen. Der Al. hat 4 Sanbe mit Fingern, die Zigen an ben beiben Bruften und 32 bis 36 Bahne. Sein Geficht ift meift langlich, gewöhnlich nadt und von einer Farbung, die alle Schattirungen von ber Fleischfarbe bis jum Schwarz burchläuft. Die Augen find lebhaft und beweglich; ber Korper meift langlich, mager, behaart. Sein aufrechter Gang ift aber hochft gezwungen und unnaturlich, benn es fehlt ihm die breite Auffohle und Babe, auch find seine Suftknochen gang anders, als beim Menschen, gebil-Rur einige Gattungen von U.n laffen fich leicht zahmen. Sonft ift ber A. ein boshaftes, wolluftiges, unfauberes Thier und mit einem ungeheuern Sange jur Rachahmung ber menichlichen Bewegungen ausgerüftet. Seine Jungen pflegt er mit großer Liebe, fo daß die Affenliebe allgemein sprüchwörtlich geworden ift. Er nahrt fich größtentheils von Begetabilien. In Dien's Raturgeschichte find Die U.n nach ben 5 Sinnen in 5 Sippschaften getheilt, so baß es nach ihm g. B. Ohrena.n, Zungena.n, Augena.n u. f. w. gibt. Ihr hauptvaterland ift bas Innere von Afrifa; bort finden fie fich am vollfommenften ausgebildet. Doch trifft man fie überhaupt in allen heißen Gegenden und in Europa auf ben unerklimme baren Felsen und Absenkungen Gibraltars an. Alle, bis auf die Paviane (f. b.) und Drang. Dutangs (f. b.) auf Borneo und Sumatra, konnen abgerich. tet werben, baber wir fie auch so häufig in Menagerien bei uns seben.

Affekt, (lat. assectus, von aksicere, reizen, beunruhigen) jede starke, heftige Gemüthsbewegung und Erregung, gleichriel, ob sie in ihren Folgen Schäbliches ober Heilsames, Gutes ober Boses, Erlaubtes ober Unerlaubtes mit sich führt. Der A. ist das Gemüth in seiner Wallung, Aufregung, Bewegung (die nun wiesber stärker oder schwächer sehn kann), im Gegensaße zu den edenmäßigen, stillen, saum bemerkbaren Strömungen; gleichsam das wogende Meer des Gemüthes, im Gegensaße zu dem still und gleichmäßig dahinsluthenden. Solche A.e sind z. B. der Jorn; übermäßiger Schwerz oder Freude; der Eiser; die Begierde; maßlose Liebe oder Haß u. dergl. Der A. liegt tief in dem menschlichen Gemüthe begrüns det und der Wechsel zwischen Ruhe und Bewegung, Stille und Geräusch, Edde und Fluth ist gleichsam sein Lebensprinzip, daher er an und sür sich nicht verswersich oder sündhast ist, so wenig, wie die Leidenschaft, sondern es kommt hiebeit sules auf den Gegenstand an, wodurch das Gemüth afficirt wird. Deswegen sind und nach der katholischen Kirchenlehre, die Reize, Regungen, das Afficirtwerden überhaupt nur dann als sündhast zurüczuweisen und zu unterdrücken, wann sie in Widerskreit mit den göttlichen Gedoten und der Stimme des Gewissens seehen.

Die protestantische Lehre bagegen erkennt, gemäß ihrer Aussassung und Darstellung ber sogenannten Erbsünde, in jedem A. etwas Sündhastes und Verdammliches, weil, in Folge der Erbsünde, das ganze innere Wesen des Menschen, sein Geist und sein Gemüth durch und durch verunstaltet und verpestet sei, eine wahre Kloake, aus der dann freilich nur verderbliche Dünste emporsteigen können. Dieser psychos logische Irithum (um nicht zu sagen "Sichsselbst-niederträchtigsmachen), diese häßeliche Beschmußung des göttlichen Ebenbildes, muß stets mit als eine der Hauptsquellen so vieler verkehrten und schwärmerischen Erscheinungen auf dem Gebiete des Protestantismus anerkannt werden.

Affektation (lat.), Erkunstelung, absichtliche und bewußte Ziererei, welche aus Gefallsucht und Eitelfeit bervorgeht und das richtige, naturgemäße Betragen und Verhalten des Menschen biesen Leidenschaften opfert. Die A. kann bei wahre

haft Gebildeten blos Spott ober Berachtung erregen.

Affektion (lat), 1) Jeber, besonders heftige, Eindruck auf ben menschlichen Organismus. — 2) Gleichbebeutend mit bem beutschen: Gunft, Gewogenheit

gebraucht.

Affenbrotbaum, (Adansonia digitata, Linné) ein Baum aus der Familie der Malven und in die Gruppe der Bombaceen gehörig. Der Durchmesser seines Stammes beträgt 25—27 Fuß; die Höhe desselben 72—82 Fuß. Die Blätter sind 7—8 Joll lang und gegen 3 Joll breit. Die ersten Nachrichten von ihm sinden sich in Cadamosto's Reisebeschreibung. In England hat man ihn in Treibshäusern dis zu einer Höhe von 18 Fuß gezogen. Um Senegal, wo seine Heismath ist, dilbet jeder Baum durch seine herabhängenden Seitenäste wild verschlungene Laubgänge und Affen, die von den Früchten des A.s leben, sind auch größstentheils die Bewohner derselben, baher der Rame.

Affenthal, Dorf im Großherzogthume Baden, im Mittelrheinfreise, mit 900 Einwohnern. Der dort wachsende rothe, starke Wein gehört unter die besten Sorsten der sogenannten Marggräfler-Weine und bildet im Ins und Auslande einen

nicht unbeträchtlichen Sanbelsgegenstanb.

Affiliten (vom lat. Filum, Faben), eigentlich: anfäbeln; bann: verbrübern, an Kindesstatt annehmen. — In der Freimaurersprache: einen, bereits von einer andern Loge aufgenommenen, Bruder zum Logenmitgliebe, oder, eine bereits ans berswo constituirte Loge in einen Logenbund aufnehmen.

Affinität, wörtlich: Verwandtschaft durch Heirath, Schwägerschaft. Uneigentslich kommt dieser Ausbruck auch in der Logik und Chemie vor. In der erstern ist unter A. die Aehnlichkeit, die Verwandtschaft zweier Begriffe nach äusseren Merksmalen zu verstehen. Die Gemische Bedeutung s. unter Verwandtschaft.

Affirmatio (lateinisch), überhaupt: Bejahung, Befräftigung, im Gegensate zur Berneinung. Affirmativ. Sate find bemnach solche, in benen keine verneinende Ausbrucksweise vorkommt; auch positive Sate genannt, im Gegensate zu negativen.

Affen, Rame eines alten Batrigiergeschlechtes im Canton Freiburg in ber Schweiz, aus bem fich mehre Mitglieber ausgezeichnet haben. — 1) A., Lubwig Augustin August, Graf von, geboren 1713, Commandeur ber Schweizergar-ben zu Berfailles in ben schrecklichen Tagen bes 5. und 6. Oktobers 1789. Sein Bater fiel in ber Schlacht bei Guaftalla 1734 als französischer Generallieutenant. Der Sohn begann seine kriegerische Laufbahn in der Schweizergarde und flieg, wegen seiner ausgezeichneten Berbienfte in ben nieberlandischen Felbzugen, balb zum Marechal de Camp und fungirte während bes Tjährigen Krieges als Gesandter Er befehligte bann feit 1771 bie Schweizergarben, ges bei ben Generalftaaten. schmudt mit bem Orben bes heiligen Geistes, einer bei Auslandern nur hochft feltenen Auszeichnung. In ben Grafenstand mar er icon feit 1756 erhoben worben. Bei ber Erfturmung bes königlichen Palastes von Versailles burch ben, etwa 40,000 Röpfe ftarten, muthenden Bobel leiftete A. mit seiner Schweizergarbe ben muthvollften Widerftand. Er felbft entfam mit bem Leben und bot spater, nach ber Flucht bes Königs, ber Ration seine Dienste an. Aber 1792 entging

er kaum ben Septembermorbereien in Paris. Balb barauf (1793) farb er auf seinem Schloffe St. Barthelemy im Waadtlanbe. — 2) A., Ludwig August Philipp, Graf von, Sohn bes Borigen, geboren 1743, commanbirte in ber franzosischen Revolution als Generallieutenant die Schweizerregimenter am Obers Hierauf lebte er nach Entlaffung ber Truppen in Freiburg. Rapoleon ernannte ihn (1803) jum erften Landammann in ber Schweiz, ber große Rath ju Freiburg aber in bemselben Jahre zum ersten Schultheißen. Er bekleibete biese Stelle bis zu seinem Tobe 26. Juni 1810. — 3) A., Karl Philipp, Graf von, bes Borigen Sohn, geboren 1772, war Commandeur eines Schweizerregimentes im ruffischen Feldzuge 1812 und unter ber Restauration, bann Commandant von Bafel 1815 und zulest wieder Befehlshaber bes Schweizerregiments in ber Leibs mache Lubwigs XVIII. Er war in allen seinen Stellungen ausgezeichnet und ftarb

ben 2. August 1818 auf feinem Gute bei Freiburg.

Afghanen. Afghaniftan. — Dit bem erften biefer Ramen bezeichnet man bie gablreichen Stamme von Birten ober rauberischen Romaben, bie, eben fo viele fleine, von einander unabhängige Republifen, gewöhnlich aber mit einem gemeinschaftlichen Oberhaupte bilbenb, in ben Gebirgsgegenben zwischen bem Indus und ben Buften im Often von Perfien leben. Afghaniftan (bas Land ber Afghanen) ift ber Rame fener großen ganberftrede. Diefe Benennungen find fremben Urs fprunge; bie Afghanen nennen fich felbft Buchthun, wovon mahrscheinlich ber Rame Batanen, unter ben fie in Indien befannt find. Rach orientalischen Schriftstellern ftammt ber Rame A. von Afghana, bem Sohne Acif's, einem heerführer Salos mons. Bezüglich bes Ramens Patanen, foll ein Hauptling ber A., Rais, Die Benennung Patan (Schiffsfiel) von Dahomed erhalten haben, als er bemselben gegen die Koreischiten beiftand und so seine Stute und der Beschützer seiner neuen Religion wurde. Die Araber nennen die A. Suleimanis, entweder wegen ihrer Abstammung von Salomon, ober von ben Suleimansgebirgen, bie fie bewohnen. Die Scheifs aber bezeichnen fie oft mit bem Ramen Rhilbjis, von einem ihrer Stamme. Das heutige Afghanistan, nachbem es burch Burgerfriege und burch bie Groberungen bes Rundjet-Singh, Konigs ber Scheifs, ju Lahore, beträchts lich verkleinert wurde, grangt im Often und Weften an ben Indus, im Rorben an bas Paropamisus Bebirg und im Guben an Belubschiftan und Ginb, zwischen bem 58 bis 69° öftlicher Lange und bem 28-35° weftlicher Breite. Wenn man bie Beschichte biefes Landes burchgeht, so wird man finden, baß feine Grangen gu allen Zeiten nichts weniger, als genau, angegeben werben fonnen. und westliche Theil bilbet eine Hochebene, ber Suben ein langgestrecktes Thal, ber Rorben mehr ein Tiefland. Die Fluffe, welche bas Land burchströmen, sind : 1) Der öftliche ber Indus, ber beträchtlichste und größte von Allen; 2) ber Kabul, ber bei Attok in ben Indus ausmundet; 3) ber Helmend ober Etymander, ber in ben Zerrah-See faut. Obgleich fehr abwechselnb, ift bas Klima von 21. im Allgemeinen troden und ber himmel meistens wolfenlos. Die Temperatur halt bie Mitte zwischen England und Indien, mit meistens kalten Oft und mehr warmen Westwinden, wahrend ber Samum in ben Thalern einen tobtlichen Ginfluß auffert. Rein Klima zeigt so große Berschiebenheit, die indessen, in hinsicht auf ben fraftigen Menschens chlag ber Bewohner, ber Entwickelung ihrer Ratur nicht ungunftig scheint. Fies ber im Frühlinge und Herbste, Augenleiben und Kinderblattern find die bekanntes ften Krankheiten. Gewiffe Gegenden von Al. find berühmt burch die Fulle und Schonheit ihrer Früchte; es finden fich gigantische Cypressen, verschiedene Gattungen von Sichten, Gichen, Cebern in ben Gebirgen; Pappeln, Platanen, Rugbaume, wilbe Oliven, Beiben und Tamarinden in ben Ebenen. Die ganze europaische Flora ift heimisch, nebst vielen eigenthumlichen Pflanzen. Das Thierreich jablt hier auch einige Gattungen mehr, als bei uns, z. B. Löwen, Hyanen, Schafals, Kameele u. f. w. Golb wird gefunden im Indus und Kabul und in noch größerer Quantitat in anderen Fluffen, bie vom Guben bes himalana herabsommen, wie ber Sevau und Harru. Der Kafiristan ist reich an Silberminen.

Blei und Eisen in Menge liefern anbere Berge. Salgruben finden fich in ben Suleimans-Bebirgen. Rach Elphinftone vertheilt fich Die Bevolferung folgenbermaßen: Afghanen 4,300,000, Tataren von verschiebenen Stammen 1,000,000, Berfer und Tabiife (Abkömmlinge von Arabern und Eingeborenen) 1,500,000, 3ns bier, Raschemirier, Djate und verschiedene Stamme 6,000,000, Beludschen 1,000,000, zusammen 13,800,000, wovon jedoch 3-4 Millionen burch bie Berlufte ber jungften Kriege abgehen. Die eigentlichen A. find in mehr als 350 Stamme getheilt; hieher gehoren auch bie Bewohner vom Kafiriftan, (Land ber Ungläubigen) bie von ben Briechen, aus ber Armee Aleranbers b. G., herstammen follen. Archaologisch merkwürdige Denkmale find: bie Topen ober Grabmaler ber Konige von Bei Bamian finben fich Refte einer Stadt von Troglobnten, mit zwei riesenhaften bubbhiftischen Gogenbilbern. Die herrschende Religion in Rabul ift ber Jolam. Die Al. find Summiten (Anhänger ber ersten Khalifen). Die Perfer gablen zu ben Schiiten (von Alli's Sette). In Rabul und Peschawer finden fich auch einige armenische Christen. Die Großen sprechen bie versische Sprache, bas gemeine Bolf aber spricht die Sprache ber Puchtun ober A., beren Borter bem Arabischen entlehnt find. In jedem Thale besteht eine Gemeinde unter einem be-In ben sogenannten sondern Häuptlinge, ber aus ben Aeltesten gewählt wirb. Djirgas (Bolfeversammlungen unter bem Borfite bes Rhans) werben bie Ungeles genheiten ber Stamme verhandelt. Defhalb ift ber Konig blos ber erfte Rrieger seines Reiches, nach Art ber Keubalzeiten. Neben bem Koran gibt es noch eine Art von Gewohnheiterecht unter bem Ramen Puchtuweli, fo wie auch bie Blutrache eingeführt ift. Sie ehren bas Recht ber Gaftfreunbschaft, behandeln ihre Stlaven menschlich und bas weibliche Geschlecht ift freier, als bei ben Türken. Rachsucht, Reib, Raubsucht, Beig und Storrigfeit find Rational-Lafter ber 21.; anderseits zeichnen fie fich aber auch burch Freiheiteliebe, Freundestreue, Gute gegen die Untergebenen, Gastfreundschaft, Tapferkeit, Frugalität, Arbeiteliebe und Gewandtheit im Leben vortheilhaft aus. Die öftlichen A. stehen auf einer höhern Stufe ber Civilisation, als bie westlichen Stamme. — Im 11. Jahrhunderte wurs ben die A. von Mahmud, bem Beherrscher von Ghasna, überwunden und unterjocht; fie machten fich aber im 12. wieder frei. Baber, Timur's (f. b.) Rach. komme, eroberte Kabul, welches die Hauptstadt des Hauses Timur blieb. Ahe med Abballi, ber Anführer ber A., machte fich nach Schah Rabir's Tode 1747 frei. Der Rabschah von Labore eroberte in einem 10jahrigen Rriege bas Rafches mirthal und andere Theile A's. und vernichtete bie Afghanenherrichaft auf ber ganzen Oftseite bes Indus. Im Jahre 1823 machte er fich sogar Beschawer tributpflichtig. 1836 griffen bie Truppen bes Oberhauptes von Rabul (Afim Shan hatte seit Kurgem ben Thron von Rabul inne) ben Rabschah von Labore an, mah. rend ein persisches Heer ben Schah von Herat in seiner Hauptstadt belagerte. Diese Gelegenheit ergriff die brittischeindische Regierung (1. Ottober 1838) und erließ eine Kriegserklarung gegen A. Man wollte nämlich ben perfischerufischen Einfluß vernichten; Schah Rabschah, aus ber Familie ber Durahni's, ward in ben Gebirgen jum Schah vor Kabul gekrönt und rudte, von ben Britten unterftutt, Ein 60,000 Mann ftartes, englisches Beer rudte unter Reane's Oberbefehl ohne Schwertschlag in Kandahar ein. Dieser benkwürdige Zug sand später in ber Erstürmung von Ghizni seinen Glanzpunkt. Im Jahre 1841 (15. Oftober) brach ein Aufstand in Kabul gegen ben Schah Rabschah aus. Die Engs lander wollten vermitteln. Aber es gelang ihnen nicht; die Wuth des Bolfes brach allgemein gegen sie los. Der englische General Elphinstone mußte schmachs voll mit 4000 Soldaten und 12,000 Mann Troß (Raufleute, Händler ic.) gegen bie Kaibarpaffe ziehen. Er ftarb bald barauf an feinen Wunden. Afbar Khan, ber den Aufstand leitete, behielt viele vornehme englische Frauen und Offiziere als Gefangene gurud. Die Englander nahmen hiefur 1843 unter Beneral Pollot surchtbare Rache an Rabul. 2m 16. September 1843 zog Dieser flegreich bas felbst ein; Rabul felbft, nebft mehren anderen Stabten, wurde niebergebrannt, Die

gefangenen Englander befreit und die Einwohner auf das grausamste mishandelt und gemordet. Hierauf raumte die englische Armee das verheerte Land. Es steht sehr in Frage, ob solche Ereignisse den Handelsverbindungen der Englander für die Zukunst günstig sehn werden. Jedenfalls haben letztere die Afghanen äusserst erdittert und ihren Namen gebrandmarkt, woraus vielleicht Rußland den größten

Bortheil zu gieben vermag.

Afra, Beilige und Marthrin, war, nach Belfer und ben Bollans biften (f. bb.), in Augsburg geboren und von ihrer heibnischen Mutter Hilaria bem epprischen Benusbienfte geweiht. Die Acten über biese erfte Schufpatronin Augeburge, ihre Bekehrung und ihr Martvrthum find uns von Ruinart auf-Diefen zufolge floh ber Bifchof Rarcif mit feinem Diaton Felir wegen ber Diocletianischen Christenversolgung im Jahre 303 aus Spanien und fam nach Augsburg. Die Borsehung führte ihn in das Haus A.s, auf welche die From-migkeit dieses Mannes solchen Eindruck machte, daß sie ihre Sünden bekannte und nebst ihrer Mutter und brei Mägben, Digna, Gunomia und Eutropia (nach Anderen Euprepia), bas Chriftenthum annahm. Diese Befehrung ward sogleich ruchbar in ber Stadt, A. vor ben bort anwesenben romischen Richter Gajus geführt und, nach vielen vergeblichen Ermahnungen, ben heidnischen Göttern zu opfern, nach lodenben Borftellungen und furchtbaren Drohungen, enblich bei uns gebeugter Standhaftigfeit jum Feuertobe auf bem rechten Lechufer, in ber Rabe ber Stadt, verurtheilt, ben sie am 7. August 304 unter freudiger Anrufung bes Ramens Jesu erlitt. Sie scheint mehr erftidt, als verbrannt worben zu senn, benn man fand ihren Leichnam ziemlich unversehrt, ben ihre Mutter in ihrer Familiengruft (zwei römische Meilen = 3800 Schritte von Augsburg) beisetzte. Die heis lige Reliquie in der St. Ulrichsfirche wurde verschiedene Male erhoben, zulest noch mit großer Feierlichkeit im Jahre 1804. A's. Mutter und bie brei genannten Magbe follen ihr balb im Martyrerthum gefolgt fenn. — Kritifer, wie z. B. Tilles mont, haben Zweisel gegen jene Acten erhoben, Die inbessen von ben Bollanbisten in Sous genommen werben. Die schärffte Kritif vermag übrigens nicht zu be-Areiten, daß Rhaban's Martyrologium aus bem 9. Jahrhundert auch bie h. A. enthalt : ein Beweis, wie unrichtig bie Behauptung ift, "bie ganze Geschichte bies fer Beiligen fei Ausgeburt bes 12. ober 13. Jahrhunderts." Roch mehr: Bes nantius Fortunatus, Bischof von Poitiers im 6. Jahrhunderte, rebet eines seiner Bucher (Vita S. Martini lib. 6) also an:

Si tibi barbaricos conceditur ire per amnes,

Ut placide Rhenum transcendere possis et Histrum, Pergis ad Augustam, qua Vindo Lycusque fluentant:

Illic ossa sacrae venerabere martyris Afrae.

Ift auch nicht erwiesen (wie Welser übrigens nicht ohne Grund annimmt), daß die Schreibart dieser Berse dem Zeitalter Constantin's, also dem 4. Jahrhuns dert, angehöre: so ist doch so viel unbestreitbar, daß die Berehrung der heiligen Afra zu Augsburg bereits im 6. Jahrhundert weitum im driftlichen Europa bekannt war.

Afrancesados ober Josephinos, hießen in Spanien zur Zeit ber napoleosnischen Herrschaft, während ber Regierung seines Bruders Joseph, die Anhänger des lettern, welche die Constitution von Bayonne (1808) beschworen hatten. Nach der Rücksehr Königs Ferdinand VII. nach Spanien im Jahre 1814 wurden sie allenthalben versolgt. Ein, im Jahre 1816 (29. September) erlassenes, Amnestiesgesch verschaffte ihnen wenig Begünstigung und erst das im Jahre 1820 (8. März) erlassene neue Amnestiegeseh, das nach der Annahme der Constitution der Cortes durch König Ferdinand ersolgte, gestattete auch den A. die Rücksehr nach Spanien; nach Madrid selbst dursten sie jedoch nicht kommen. Am 21. September 1820 bestimmten indessen die Cortes, es sollten den A. alle dürgerlichen Rechte wieder zu Theil und alle ihre Güter, Aemter und Würden zurückgegeben werden. Dassselbe bestätigte auch das, von der Königin Christine während der Krankheit des Königs erlassene Amnestiegeses 1832.

Afranius, 1) Lucius, ein romifcher Romobienbichter, ber um bas Jahr 170 vor Chr. lebte und Zeitgenoffe bes Terentius und Caecilius war. Er wird für ben Begründer bes fogenannten romifchen Rationalluftspiels gehalten; benn er war ber Erfte, ber, ftatt ber Comoediae palliatae, bie Comediae togatae (tabornariae) fdrieb. Mit Big und Geift behandelt er feinen, bem Bolfsleben ents nommenen Stoff, nur vermieb er (wie bie Luftspielbichter jener Zeit), unfittliche Szenen und Zoten zu wenig. Seine Stude, beren bie Alten fehr ruhmend gebenken (Quinct. X. 1. Horat. Epist. II. 1, 57), wurden noch zur Zeit ber Kaiser ausgeführt, wie z. B. sein "Incendium" (Brand) unter Nero. Aus ben Titeln fennt man noch jest 48 von seinen Komobien. (Cf. Fabricii Bibl, Lat. P. III., 232.) In Bothe's Post. scen. lat., Halberstadt 1823, sinden sich noch wenige Bruchsstüde aus diesen Komödien. — 2) A., Lucius, einer der getreuesten Anhänger des Pompejus, der ihn schon im Feldzuge gegen den Sertorius begleitete. Im Mithribatischen Kriege war er Legat des Pompejus, für den er Gordvene von Phraates befreite. Er wurde bann burch Pompejus Bermittelung Conful (im Jahre 60 v. Chr.), verwaltete jeboch bas Confulat ichlecht. Dennoch begunftigte ibn Boms pejus. Darauf wurde er Legat in Spanien, zugleich mit Petrejus und Barro. Rachdem es Cafarn gelungen war, fich ber Provinz Spanien zu bemächtigen, begab sich A. mit Petrejus zum heere bes Pompejus nach Griechenland. Pharsalus kämpste er an ber Seite bes Pompejus und schloß sich nach beffen Tode an Cato und Scipto in Afrika an. Rach ber Rieberlage bei Tapsus gerieth er in Mauritanien in die Sande bes P. Sittius, ber ihn bem Cafar auslies ferte, worauf biefer heimlichen Befehl ju feiner hinrichtung ertheilte. Bergleiche Sueton Caes. c. 75. Seine treue Anhanglichkeit an Pompejus wird auch von Livius gerühmt.

Afrika, einer ber funf Erbtheile, zwischen bem 1-69° öftlicher gange von Ferro und bem 34° füblicher Breite bis 374° nörblicher Breite. Seine größte 21u6s behnung in ber Breite, von Rorben nach Guben, ift bie vom Rap Blanco im mittellanbischen Meer, 37° 4' 45" ober 20" Breite bis jum Rap ber guten Soffnung, ober vielmehr bis zu bem noch süblichern Rap Agulhas 4° 54' Breite und in ber Lange, von Westen nach Often, vom Rap Bert, 19° 50' 45" westlicher Lange bis jur öftlichften Spipe, bem Rap Guarbafui, 49° 8' 36" öftlicher Lange. -Afrika bilbet eine halbinsel, indem es burch die Landenge von Sues (f. b.) mit Aften jusammenhängt, von Europa bagegen burch bas Mittelmeer und bie Straße von Gibraltar und von ben übrigen Erdtheilen burch bas atlantische Meer und ben indischen Ocean getrennt ift. Der Flächenraum A's beträgt etwa 534,000 Quabrat-Meilen, seine Ruftenumfaffung mißt ungefahr 3500 Deilen. kommen 153 Quabrat-Meilen bes Areals auf eine Meile Ruftenlange, mahrend in Europa schon auf 31 Quabratmeilen Flächeninhalt eine Meile Kustenlänge ge-Die Inselbilbung A.s ift gering; feine tiefeinschneibenben Bufen und hafenreichen Ruften laben gaftlich ein. Das Innere ift gebirgig, ein unermegliches Hochland, bas an ber Gubspipe nordwarts bis jum 10° und theilweise bis jum 16° nordlicher Breite fich erftredt und faft bie gange Breite bes Continents einnimmt. Im Norden bebedt ein Sandmeer bas Land. äufferen Rändern ift diese koloffale afrikanische Gebirgsfeste bekannt. Terraffenformig in drei großen Stufen steigt beren Subrand vom Meere nach bem Sochlande auf; die untere Stufe ift die, funf bis fieben Deilen breite, Ebene des Kaplandes; an sie schließt sich, bereits 5000 Fuß über bem Meere, die Karroo Ebene und weiter, noch hoher, die Hochebene des Oranje-Stromes. Zwei Randgebirge bilden bie beinahe parallelen Begranzungen biefer brei Stufen. Bon gleichem, ober boch ähnlichem Bau ift ber Oftrand Hoche 21.8, benn vier Stufen führen von ber Oftfufte am Zambeze : Strome aufwarts jur Hochebene, namlich bie Tiefebene bes Ruftenlandes Sofala, die Stufe von Sena, von Monomotapa (8—9000 Fuß hoch) und bie Sochebene von Chicova. Diefelbe Terraffenbilbung mag auf bem Oftranbe fich fortsetzen bis zum Kap Guardasui. Wo die große Gebirgeinsel Hoch-Als mit

ihrem Nordrande an das fie begränzende Sandmeer ftoft, sollest fic, vielleicht eine Fortsetzung bes Lupata im Guben von Sabesch, ein nach ber Sage von Dft nach Weft ftreichenbes Sochgebirge, Gebl el Romri ober Monbgebirge, an. Auch am Beftranbe fleigen bie Stufenlander bes Coango und Zaice in ahnlicher Ters raffenform, wie am Zambeze, auf, mit Randgebirgen von etwa 11,000 — 14,000 Fuß Sohe. Dazu gehören als Glieber zwei Hochlande: 1) bas Hochland von Suban; bas mit seinem Kerne, bem Konggebirge (2500 — 3000 Fuß), auf bem rechten Ufer bes untern Quorra (Niger) am nordwestlichen Rande fich erhebt und bann nordwarts bis 16° norblicher Breite, fubmarts bis jur Rorbfufte bes Meerbusens von Guinea, westwarts plateauartig bis zum Kap Sierra Leone nach bem atlantischen Ocean zu ausläuft. — 2) Das Alpenland von Habesch, am norbosts lichen Rande ber Hauptmasse. Die Kuste öftlich von Habesch, bis zum Borgebirge Guardaful, Samhara genannt, ist eine glühend heiße Sandebene; nur an wenigen Punkten erreicht bas Gebirge bas Meer. — Das Flachland bes Suban breitet fich mischen ben beiben nörblichen Borsprüngen Soch = 21.8 aus und bilbet ben Uebergang Jenseits biefer im= zum tiefen A. ober ber Sahara (110,000 Quabratmeilen). mensen Bufte bezeichnet ein Streifen bemäfferten und fruchtbaren Alachlandes bas Biledaul-Gerid, die Uebergangsftufe zu einem neuen, ganzlich isolirten Hochlande, ber Berberei, bas mit seinem Westranbe terraffenartig nach bem atlantischen Ocean abfallt, mit seinem Oftrande aber von Ray Bon in mehren Bergfetten, julest als schwarzer Harusch, bis zur Sultin - Cbene fortläuft. Dieses ganze Hochland ber Berberei umfaßt 21,000 Quabratmeilen und wird burch die Sahara von einem britten Sochlande, bem Plateau von Barfa, gefdieben, bas im Guben mit 28° nördlicher Breite beginnt und im Rorden vom Meere aus mit steilen, felfigen Hangen nur bis zu einer Hohe von 1500 Fuß aufsteigt. Sammtliche Strome birgeterraffen herab. Die Strome Hochsuband: ber Senegal, Gambia, Rio Grande und ungahlige kleine Gemäffer burchstromen bas Tiefland von Senegambien. Diefes Land zeichnet fich burch uppige, sastvolle Begetation aus und unterscheibet fich fehr von bem mafferarmen Boch all. Die hier (in Senegambien) langfam laufenben Bewaffer bilben freilich auch viele sumpfige Rieberungen. Der Riger (in feinem obern Laufe Djoliba, in feinem untern, von Tombuktu an, Quorra genannt), kommt aus ben Gebirgen Hochsuban's hervor, tritt im Guben von Buffa in sein unteres Stufenland und bilbet bei feiner Munbung ein breites, von vielen mafferreichen Strömen erzeugtes Delta. Im flachen Suban, wie in Biled-ul-Gerib, ergießen fich die Ströme in bas Sandmeer, ober bilden salzige Lachen am Rande ber Bufte. Die Sahara (f. b.), bie größte Bufte ber Erbe, mit nur wenigen fruchtbaren Inseln (Dasen), scheint von Often nach Westen sanft geneigt; im Besten besteht sie aus beweglichem Flugsande (Sahel), im östlichen Theile (ber sogenannten lybischen Bufte), ber oasenreicher ift, aus tahlen Felsenplatten und Riefelfelbern. Der nordöftliche Theil umfaßt bie Stufenlander bes Rile (f. b.). -Das Klima A.s ift sehr heiß; an ben Kuften, besonders ben westlichen, ungesund; bie brennenden Winde (Samum, Harmattan) wehen häufig, boch fällt auf ben Hochgebirgen Winters Schnee; Sturme mublen ben Sand in ber Bufte zu Bergen auf, an ben Ruften richten Gewitterwirbelfturme (Tornabos) oft großen Schaben Auf die glühenbste Site bes Tages folgt nicht felten die empfindlichste Nachttalte, so baß selbst am Alequator bas Baffer in kleinen Gefässen auf unbedeutenden Soben leicht gefriert. Eben fo fonell wechseln bie Jahredzeiten, von benen ber ber größte Theil dieses Erdtheils nur zwei, eine naffe und eine trodene, fennt; nur gegen Guben und Norden treten die Uebergange, Berbst und Frühling, hers Die Probutte 21.6, so weit baffelbe befannt ift, find im Allgemeinen, aus bem Thierreiche: Lowen, Elephanten, Baren, Krofobile, Spanen, Tiger, Schafal's, viele große und giftige Schlangenarten, Flußpferbe, Rhinoceroffe, Affen, Antilopen, Rindvieh, Pferde, Giraffen, Zebra's, Quagga's, Strauße, Papageien

u. f. w.; aus bem Bflangenreiche: verschiebene Balmenarten, ber Raffeebaum, bas Buderrohr, Apotheter und Raucherwaaren, Ebenholz, Bein, Baumwolle, Alos, Gummi, Datteln, Spezereis und Gewürzpflanzen, Indigos und Farbehölzer, Sirfens arten, Reis, Mais, Weigen u. f. w. und an Mineralien: Gold, Gilber, Rupfer, Gifen, Salz u. f. w. — Die Bahl ber Bewohner, die verschiedenen Racen angeboren, schwanft in ben Annahmen zwischen 30-300 Millionen; vielleicht ift bie Annahme ber mittlern Zahl (150—200 Millionen) bas Richtigere. Sie find theils Reger, Araber, Galla's, Kaffern, Hottentotten und Aegyptier; theils ansäßig, theils Romaden. Eindringlinge find Araber und Europäer, die beide in verschies benen Arten fich fortgepflanzt und mit ben Eingeborenen vermischt haben. Ropten und Berbern gehoren ber taufafischen Race an. — Aderbau, Biehaucht, verschiedene Gewerbe, g. B. Gerberei, Beberei, Farberei, Metallarbeiten, Jagb, Handel, bilben bie vorzüglichsten Erwerbszweige. Der Sandel ift größtentheils Tauschhandel. Der Berkehr geschieht allenthalben burch Karawanen mit Kameelen im nördlichen Theile und, wo bieses nicht mehr vorkommt, mit Ochsen ober auf ben Fluffen. Die Züge ber Karawanen muffen fich in biefem Buftenlande nach ben Dasen und Quellen richten. Um die Brunnen (Bir) find die Lagerorte ber Raramanen, die selbst die große Sabara in allen Richtungen burchziehen. Saupt= handelsplage find: im Norden Murzuf in Fezzan, südöftlich bavon Borgu, Wara, Robbe für die Darfur-Rarawanen. Gine andere große Straffe führt von Murgut südwärts durch die Tibbo-Länder nach Bornu an den Tschabsee, oder westlich nach Rajchna in haussa und weiter; eine andere Straffe von Murgut westwarts nach ber Dase Tuat und von hier andere theils jum atlantischen Ocean, theils sublich nach Timbuftu und von hier sudweftlich nach Senegambien, so wie nordweftlich zur atlantischen Oceanfuste nach Arguin; andere von Murgut burch bie libische Bufte nach Aegypten. Für ben Verkehr zur See ift auf ber Oftfufte ber Hafen Artifo, so wie sublicher ber von Zeila, von Wichtigkeit. Doch find viele hafens orte und Karawanenstraffen noch gar nicht befannt. — Bas bie Religion betrifft, so ift die driftliche nur an wenigen Orten herrschend, an mehren allerdings gebulbet. Der Islam herrscht vorzüglich in ben norblichen Provinzen und an ber Oftfufte. Die Stamme, gegen welche Frankreich feit mehr als 15 Jahren Rrieg führt, bekennen sich alle zum Muhamedanismus. Juden leben fast überall, wie anderwärts, zerstreut auch auf diesem Erdtheile. In Mittel. A. herrscht niedriger Betischbienst; ebenso im ganzen Guben. Die Regierungsverfassungen find, je nach ber Cultur ber Bolfer, verschieben. A. faßt etwa folgende Lander in fich: in Rord. A. Megypten, Barta, Berberei, Marotto, Biledulgerid (Dats telland), Sahara, die fast alle mehr ober weniger unter turkischer Berrschaft fteben. Mittel-A. umfaßt Rubien, Abnffinien, Gennaar, Darfur, Abel, Ashandee, Suban, Guinea, Senegambien und andere und Sud. A. Rieber-Guinea, Zanquebar, Monomotapa, Sofala, Capland u. s. Bu A. gehören auch mehre Inseln z. B. Madagastar, Bourbon und andere mehr. - In geschichtlicher Beziehung ertheilt uns herobot über bie alteften Bus stände bieses Erdtheils manchen Aufschluß. Er, ber selbst einen Theil der Rordstüste bereiste, theilt Lybien, womit er balb das ganze A., bald dieses, mit Ausschluß Aegyptens, bezeichnet, in brei Hauptstriche: 1) ben bewohnten an ber Rorbfuste von Aegypten, nach Besten; 2) ben thierreichen, sublich unter jenem; 3) ben fandigen, noch fublicher gelegenen. In biefem lettern kennt Berobot mehre Dasen, so die Ummonsoase, Aquilaboase, Atarantenoase u. f. f. Nebrigens rechnet Berodot 21. ju Affen, nicht zu Europa, wie mehre alte Geographen und bestimmt als Granze zwischen beiben ben arabischen Busen und bie Landenge Suez, worin ihm auch Strabo und Ptolomaus solgen. Ptolomaus Philabelphus brang bis jur Zimmtfufte und ins Troglobntenland, wo er Stabte: Berenice, Arfinoa und Philotera, ber Elephantenjagb wegen, grundete. Eratofthenes, Polybius, Strabo, Bomponius Dela und Ptolomaus benten fich bie auffere Beftalt A.s jeber anders: benn von einer Umschiffung war noch nicht bie Rebe, obs

gleich allerdings bie Sage geht, die Phonizier hatten unter bem agweitschen Konige Recho (600 vor Christo) A. bereits umschifft. Rennel (Geogr. of Herodot) suchte dieß sogar überzeugend barzuthun. Die Romer verstanden unter A. balb ibre Proving, Africa propria, b. h. bas Gebiet ber Karthager; balb Lybien, b. h. bas norbliche A. von ben Saulen bes Berfules bis nach Alegypten und fublich bis gu ber Gegend, in welcher die Aethiopier (f. b.) in unbestimmten Fernen und Gränzen wohnten. Sallust (f. b.) gibt und in seinem Jugurtha manche interessante Aufschlüsse über Al. und bessen Bewohner. Bon ber süblichen Ausdehnung Als übrigens hatte auch er fo wenig eine Borftellung und flare Erfenntniß, wie seine Zeitgenoffen. Erft im 15. Jahrhunderte brang bas erfte europäische Schiff mit Beinrich bem Seefahrer (f. b.) über bas gefürchtete Rap Ron (non plus ultra) vor und 1486 erft erreichte ber fühne Diaz bas stürmische Borgebirge, bas sein Konig bas Borgebirg ber guten Soffnung nannte und bas Basco be Gama (f. b.) 1497 auf bem Wege nach Oftindien umfegelte. Derfelbe fegelte nämlich 1497 (8. Juli) von Portugal ab, gelangte im November besselben Jahres zur Bai von St. Helena, lief 1498 (1. Marg) in bem Hafen von Mozambique ein unb tam 18. Dai 1498 nach Ralifut. So war also bie erfte Seefahrt von Europa nach Indien geschehen; ein für den Welthandel und bas Seewesen höchst wichtiges Ereigniß. Damit begann eine neue Zeit für ben Welthandel. Rach Portugal kehrte Basco be Gama 19. Juli 1499 jurud. A. war nun umschifft; auch bie Entbedung ber neuen Welt schon begonnen. Des handels mit indischen Waaren megen unternommen, wurde bem Hanbel baburch bie gange Welt eröffnet. ber Umschiffung war nun freilich bas Innere A.s noch keineswegs bekannt unb bis auf ben heutigen Tag ift bie genaue Kenntniß beffelben noch nicht gelungen, obwohl viele europäische Reisende (Falkenstein's Geschichte ber wichtigften Entbeds ungereisen 5. Boch. Dreeben 1828 und bie Karten von Brué, Berghaus, Ritter, somie Larénaudière's "Essai sur les progrès de la géographie de l'intérieure de l'Afrique", Paris 1826) sich in biefes schwer zugängliche Buftenland gewagt und ihr Leben baran gesett haben und fortwährend baran seten. Defungeachtet ift ber Bandelsverkehr Europa's nach A. feineswegs unbebeutend und mirb mit ber forts Schreitenben Renntniß bes Innern ftete gunehmen. England, Frankreich und Rordamerika betheiligen fich vornamlich bei ber Erforschung bes Landes. So wie 21. einerfeits reich genug ift an Raturprobuften, beren Ausfuhr bem Welthanbel eine reichliche Rechnung gewähren kann, so würde es anderseits wieder viel von den verschiedenen Erzeugnissen europäischer Industrie verbrauchen, je nach ben Bes burfniffen ber Sitten und Lebensweise ber verschiebenen Bolfer biefes weiten Erbs Wie weit und unbemerkt ber Handel in die unbefanntesten Gegenden vors bringt, bavon zeugt die jungste Entbedung bes Laufes bes obern Bahr el Abiab, ober bes weißen Rile, in ben bis bahin noch gang unbefannten Regerlanbern. Co fand man bort, am Norbabhange bes bisher gang unbefannten Mondgebirges, im öftlichen Mittel-U., bas Bolf ber Berre im lebhafteften Sanbeleverfehre mit den öftlichen Nachbarn, wodurch sie sich selbst einen großen Wohlstand erworben und auch milbere Sitten angenommen hatten. Gleichzeitig mit jener Entbedung am Nordabhange bes Mondgebirges öffnet fich unserer Zeit am Subabhange bes felben Gebirgs eine bisher gang unbefannte Belt. Man fand hier ben noch uns bekannten Strom Goschop, auf welchem schon seit unbenklicher Zeit Araber aus einem Ruftenstaate auf ber Banquebarfufte um bie Munbung bes Fluges, etwa 5° füblich vom Aequator, weit in das unbefannte Innere Handel treiben. So find bie Araber auf ber Oftufte Al.s noch immer baffelbe thatige Handelsvolf, wie vor Jahrtaus senden, indem sie die afrikanischen unbekannten Binnenlander mit den indischen Broduften: Calico, Pfeffer, Schneibemaaren u. f. w. versorgen und bafur Golb, Elsenbein, eine besondere Art Thee, Ingwer, aromatische Hölzer, wildwachsenden, vorzüglichen Kaffee, Gewürze u. s. w. aussühren. Die Portugiesen sind zwar schon langft auf ber Rufte von Zanquebar festgestebelt und unterhalten einen Berfebr nach bem Binnenlande; sie find aber nicht mehr bas unternehmende Bolf,

fonbern begnügen fich mit ber alten, burftigen Sanbelsmanier und ber Bufuhr von Sflaven burch arabische Handelsleute. England ift auch hier thatig aufgetreten und burch seine Bemuhungen wird fich ohne Zweifel ein lebhafter Berkehr mit ben bisher unbefannten Binnenlanbern 21.6 bilben. Reben ben Bortugiefen haben fich auf ber Oftfufte A.s auch die Nordamerifaner ihres Sandels wegen niedergelaffen und die Frangosen auf ber Westfüste ber Insel Mabastar und ber Komoreninsel Der Welthandel kann badurch nur gewinnen. Nicht minder wichtig ift ber, in ben Sanben ber Englander befindliche, Befit bes Raplandes, fo wie bie Rieberlaffungen auf ber Beftfufte burch bie Englanber, Bollanber, Danen, Portus Spanier, Frangosen, die namentlich schon weiter landeinwarts in Senes gambien vorgebrungen find und burch bie Nordamerikaner in ber blubenden Kolonie Liberia auf der Rufte von Oberguinea am Cap Mesurado. Die Bestpungen ber Europäer in A. sollen nach ungefährer Berechnung in folgendem bestehen: England hat 9676 Quabratmeilen mit 296,788 Einwohnern; Frankreich 4657 Quabratmit 2,421,150 Einwohnern; Portugal 28,493 Quabratmeilen mit 1,086,000 Einwohnern; Spanien 176 Quabratmeilen mit 218,500 Einwohnern; Danemark 60 Quabratmeilen mit 58,000 Einwohnern; Holland 12 Quabratmeilen mit 20,000 Einwohnern; die Türkei 1600 Quadratmeilen mit 2,800,000 Ginwohnern. - Roch haben wir hier ber afrifanischen Diffionen und Bereine gegen ben Sklavenhandel zu gebenken. Es ift wohl eine unbestreitbare Bahrheit, baß auf feine andere Art und Beise ein Bolf mahrhafter und grunds licher aus seinem roben und verwilberten Raturguftanbe gehoben zu werben vermag, als burch die Einführung bes Christenthums. Die Segnungen beffelben haben fo entschieben ben Borzug vor Allem, wodurch man ein solches sonst kultiviren und bilben will, daß sich dieß nur von völlig Unwissenden, oder absichtlich Uebelwollenden ablaugnen lagt. Wir verfennen nicht, baß Sanbel, Gewerbe Runfte u. f. w. ebenfalls viel zur Bilbung eines Bolfes beitragen; aber bie Grund. und Hauptsache bleibt ftets bas Chriftenthum und bie Rirche mit ihren Segnungen. senbet fie auch ihre Glaubensboten in bie entfernten ganber A.s, wo fie unter allen Entbehrungen, Entsagungen und Berfolgungen die reine Lehre Chrifti, bes Erlofers, auszubreiten suchen. Auch England sendet seine hochfirchlichen Miffionare; aber es will uns bedunken, als sei biefem goldreichen und goldsüchtigen Bolte mehr an ber Ausbreitung und Bekanntmachung feiner Sitten und Gebrauche unter den fernen schwarzen Bölkern, als um die wirkliche Ausbreitung des Chris stenthums, zu thun. Die Church missionary society mit 10 Stationen in West-A., bie London missionary society mit 19 Stationen in Gub-Al., Die Beelep'sche Missionsgesellschaft mit 17 Stationen in Nord-Al. und vier in West-Al. find immerhin großartige Anstalten, die sich jedoch mit benen ber katholischen Kirche (f. b. Art. Diffionen) in feiner Beziehung meffen fonnen. — Ein Uebel, ja, mehr als bieses, rubte Jahrhunderte auf einem großen Theile ber afrikanischen Schwarzen, ber schändliche Regerhandel. Tausende und abermal Tausende wurden jährlich ihren Eltern und Angehörigen gewaltsam entzogen, eng verpadt, wie Saringe und sobann nach Amerika geführt, wo sie in den Pflanzungen die härtesten Arbeiten unter wahrhaft viehischer Behandlung ju verrichten hatten. Dagegen hat fich bie Stimme ber Menschlichkeit — bas Christenthum und bie Kirche haben ohnehin von jeher ben Sflavenhandel verdammt — besonders von England entschieden gegen benselben vernehmen laffen und biefes Reich brachte 20 Millionen für bie Abschaffung bes Sklavenhandels zum Opfer. In London besteht auch seit 1839 eine Gesellschaft zur Bernichtung des Stlavenhandels und zur Civilifirung A.s (Society for the extinction of the slave trade and for the civilization of Africa), beren erfte öffentliche Sipung Pring Albert (1. Juni 1840) eröffnete. Rur bann aber, wann es der katholischen Kirche gelingt, wieder festen Fuß in 21. zu fassen und Bischofss fipe, wie in ben ersten Jahrhunderten, bort einzunehmen, wird ber achten Civilis fation und Bilbung Thur und Thor geöffnet werden, nimmermehr aber burch ges

waltsame Eroberungen und Nationaleitelfeit, Die ihre Sitten und Gebrauche auch anderen Bolfern annehmbar machen möchte.

Afrikanische Sandelsgesellschaft, hieß 1) bie vom großen Rurfürsten von Brandenburg, Friedrich Bilhelm, auf ben Borfchlag Raule's 1682 errichtete Gefellschaft, um ben Handel seines Staates in und mit Guinea und Angola zu beforbern. Sie hatte Anfangs ihren Sit ju Berlin, fpater in Emben. Auf bem Berge Mamfort baute ber Major Grober bie fogenannte Großfriedrichsburg. Schwarzen von Accada und Tuccarary unterwarfen fich; aber bennoch mißlangen die Sandelsspekulationen und die Kapereien ber Sollander fügten ben Unternehmern großen Schaben bei. Die Gesellschaft war bald überschuldet. 450,000 Reichsthaler betrugen bie Schulben noch vor bem Ende bes Jahrhunderts. Der Kurfürft bot Alles zur hebung ber Gesellschaft auf; allein vergebens. Er sagte fich endlich gang von ber Befellschaft los und überließ bie Einnahme ber Feftung Großfriebs richsburg ber hollandischen Gesellschaft für 6000 Dukaten (1722). Jeboch fonnte fte erft 1755 von biefer eingenommen werben, ba fich ein afrikanischer Sauptling barin festgesett hatte. — 2) In London existirt feit 1750 burch Barlamentebes schluß eine African company; boch hat sie noch wenig Ersprießliches geleistet. Es liegt ihr die Sorge fur die Erhaltung ber Forts auf ber Bestfufte 21.8 ob, wozu fle vom Parlament jahrlich 13,000 Pfund Sterling erhalt. Die Hanbels. unternehmungen ruben übrigens größtentheils auf Brivatvereinen, bie fich nach jeder einzelnen Unternehmung wieder auflosen konnen. Afrikanischer Krieg, f. Casar.

After, 1) eine altbeutsche, untrennbare Partifel, hat die Bebeutung von: nach, hinter, untergeordnet, sowohl ber Zeit, als bem Orte nach, j. B. A.welt (Rachwelt), A.leber (Hinterleber), A.erbe (Racherbe), A.miethe (Miethe bei einem Miethemanne). — 2) Bezeichnet Al. bas Faliche, Unachte, Schlechte, 3. B. A.rebe (schlechte, bose Rebe). — 3) Das untere Enbe bes Maftbarms (anus), wodurch die, für ben Korper unbrauchbaren, Refte ber Nahrungsmittel aus bem Rörper geschafft werben und bas willfurlich geöffnet und geschloffen werben fann. - 4) Im Bergwesen bezeichnet A. bas unbrauchbare Zeug, bas beim Pochen und Baschen bes Erzes weggeschwemmt wirb. — 5) In der Dekonomie bas beim Burfeln nachbleibende Getreibe. - 6) In ber Duble bas wiederholt aufgefduttete, nur noch fogenanntes Aftermehl gebenbe Getreibe.

Afterleben, (subseudum, arrière sief) ein Leben, bas ein Dritter von einem Bafallen des oberften Lehensherrn empfangen ober überkommen hat. Diefer Dritte übernimmt bann alle Dienfte und Berpflichtungen, ju beren Leiftung ber Alebens. berr gegen seinen Lehensherrn verbunden ift. In Deutschland waren bie A. gar nichts Geltenes, ja, es wurden fogar Reichslehen ju 21. gegeben, mas g. B. in England, wo ber Konig oberfter Lebensherr über alles Grundeigenthum ift, nicht

vorkommen fann. G. Lebenswesen.

After-Sabbath, hieß bei ben Juben ein Sabbath am Enbe eines Monate, bem am folgenden Tage ein Reumond folgte (3. Mof. 23, 15). Er trat mithin ein, wann ber Sabbath und ber Neumond auf 2 Tage nach einander sielen. (Luc. 6, 1. Matth. 12, 1. Marc. 2, 23.)

Afzelins, Rame von vier berühmten Schweben. — 1) A., Abam, geboren 8. Oft. 1750 ju Larf in Weftgothland, ber lette unmittelbare Schuler von Linné, studirte zu Upsala, wo er 1777 zuerst als Docent auftrat und später, anstatt ber orientalischen Literatur, die Botanik zu seinem hauptsache mahlte. 1785 murbe er Demonstrator ber Botanif zu Upfala, bereite feit 1789 England und Schotts land und begab fich von London aus nach Sierra Leone in Afrika. Auf ber Ruds reise gerieth er in französische Gefangenschaft, lebte 6 Monate im größten Uns glud, bis er 1796 (im Sommer), freilich seiner naturhistorischen Sammlungen beraubt, nach London kam und als Sekretar bei ber schwedischen Gesandtschaft eine Anstellung fand. Rach Christiania 1799 zurückgekehrt, bereiste er Norwegen und septe sich bann zu Upsala fest, wo er bas Institutum Linnaeanum 1802 errichtete

und unter anderen auch bem berühmten Rarl Beter Thunberg (geft. 1828) von 1803—1805 Vorlesungen hielt. Er bekleibete bie aufferorbentliche Professur ber Materia medica und Diatetif und war feit 4. Rovember 1812 orbentlicher Beifiger bes Confistoriums und ber medizinischen Facultät und starb am 30. Januar Bon seinen gablreichen Schriften führen wir namentlich an: Guineensia," Upfala 1813-17; "Linne's eigenhandige Anzeichnungen über fich selbst; mit Anmerkungen und Zusäßen," übersett von R. Luppe, Berlin 1826; mehre naturhistorische Schriften, verzeichnet in Saklen Svenet Laet. Sift. Afbel. 1. 1822. S. 579-85. Seinen Ramen verewigen aufferbem bie Pflanzengattun-Amomum Afzelii, Rosa Afzelii, Calymperes Afzelii, Afzelia autirrhinum; die Infesten: Mylabris Afzelii und Phalaena tortrix Afzeliana. Die Universität Upsala hat sein Pflanzenkabinet an sich gekauft. — 2) A., Johann, geboren zu Larf den 13. Juni 1753, ein Schüler des berühmten Torbern Dlaf Bergs mann, beffen Rachfolger er ale Professor ber Chemie zu Upfala warb und erfter Lehrer von Bergelius, seit 1820 emeritirt, ftarb 20. Mai 1837. Auffer einigen demischen Aufsähen hat er Nichts geschrieben; er fand, gleich dem nun heimgegangenen großen Beteran ber beutschen Raturforfcher, Rielmeier, ber auch von feis nem Genie schriftstellerischen Gebrauch zu machen verschmahte, seinen Ruhm barin, große Schuler zu bilben, bie, wie Berzelius, bankbar als ihren geistigen Bater ihn preisen. Die Entbedung ber Ameisensaure, welche, schon im 15. Jahrhunberte befannt, in neuerer Zeit aber von Suerfen und Gehlen genauer unterfucht ward (vergl. Wurger Handbuch S. 328), hat man falfcblich bem A. jugefcrieben. — 3) A., Behr von, ein angesehener und verdienftvoller praftischer Argt, geboren 14. Dezember 1760 in Larf, wurde auf benfelben Anstalten, wie seine Bruber, gebildet, besuchte von 1774 an Italien, wo er sich vorzüglich in Rom umb Reapel langere Zeit aufhielt, Franfreich, Großbritannien, Holland und Deutschland, wurde noch vor seiner Rudfunft von ber Universität jum Abjuncten ber mebizinischen Facultät ernannt, begab sich aber balb als Militärchirurg zum Heere und stand 1791—1796 als Regimentsarzt beim Helsinge-Regiment. Um 5. Oftober ernannte ihn die Regierung zum ordentlichen Professor ber Therapie und praftischen Heilkunft, zum Inspektor der Bermelands und ber finnischen Nation, welche lettere eine Schaumunge gum Anbenfen an fein Inspettorat schlagen ließ. Der Kronpring, nachmaliger Konig Rarl Johann, wählte ihn 1812 jum Archiater und ersten Leibargte, jum Generalinspeftor bes Medizinalmefens ber jum Feldzuge gegen Rapoleon bestimmten Armee, mahrend gleichzeitig bie tonigliche Atabemie ber Bifsenschaften ihm bas Prafidium übertrug. Um 8. August 1815 ertheilte ihm ber König bas Abelsbiplom und bei ber Thronbesteigung bes jesigen Königs mabite ihn der Kronpring Osfar zum Leibarzte. Seit 12. Januar 1820 ift Al. als Profesfor in Ruhestand versett, hoch geachtet und vom Könige noch 1827 mit bem Nords sterorden in Diamanten geschmudt. Trot seiner vielseitigen Thatigkeit als praktis icher Arzt und seines bewegten Lebens, hat er eine bedeutende Anzahl gelehrter Fachschriften, größern und geringern Umfange, verfaßt, bie ihm auch ale Schriftsteller einen ehrenvollen Ramen verschafft haben. Unter anderen bemerkenswerth ift die Analysis aquarum Saetraensium, Upfala 1806; bas Resultat seiner Untersuchung der Wasser zu Satra, wo er eine Zeit lange, 1796, Brunnenintenbant war. - 4) A., Arvib August, ein Berwandter ber Borigen, geboren 1785, jest Pfarrer zu Enköping, namhafter Forscher bes nordischen Alterthums und schwebischer Dichter. In Berbindung mit Geiger (f. b.) gab er bie "Svenska Folkvisor," eine Sammlung altschwedischer Bolfelieber mit Melobien heraus, welche ber Musik-Direktor Saffner in Upsala überarbeitete. Auch versuchte er sich mit vielem Erfolge als Dichter von Volksliebern im alten Nationalton, mit weniger Glud als Dramatifer (ber lette Folfunger, "Den sista Folkungen," ift ein mißlungenes Trauerspiel). Aufferdem ift er Ueberseper ber Samundar Ebba umb neueftens arbeitete er an einer Beschichte Schwebens. Aga (Agha), ein Wort tatarischen Ursprunges, ist ein türkischer Titel, von

berselben Bebeutung, wie Effendi und Sultan. In bittender Rede kommen oft alle 3 neben einander vor: Agham, Essendim, Sultanum, d. i. mein Herr, mein Gebieter und Herrscher. Die Generale der Truppen und ihre Offiziere, die Großs beamten des Hoses und andere, diesen untergeordnete, auch nicht militärische Amtszträger sühren den Titel A. Die A.s der Silihdare sind die Generale des Fußzvolfs und der Reiterei. Eben so heißt das Haupt der Verschnittenen oder der Oberhosmeister Kislar A. (Aghass). Er ist einer der vornehmsten und einslußzteichsten Hospeamten. Auch die kirchlichen Gebäude und milden Stiftungen stehen unter ihm.

Agamedes, f. Trophonius.

Agamemuon, Konig von Argos, war nach Homer, ber ihn und feinen Bruber Denelaus (f. b.) ftets Atriben nennt, ein Sohn, nach Anberen ein Enfel des Atreus von dessen Sohne Plisthenes und der Asrope. Die erste Expedition, wozu ihn sein Großvater gebrauchte, war, baß er nebst seinem Bruder ben Thyes ftes aus Delphi nach Myfene abholte. Rach seines Baters Tobe verjagte A. ben Thyest und Aegist aus seinem Reiche; auch Lacedamon eroberte er und trat es seis nem Bruder ab. Mittlerweile ward helena (f. b.) entführt und A. bereiste mit seinem Bruber gang Griechenland, um bie Fürften gur Theilnahme am Rriege gegen Troja ju bewegen. Die Griechen ernannten ihn jum Oberbefehlshaber unb seine Flotte, aus 100 Schiffen bestehend, war unter allen, die gen Troja jogen, bie größte. Als die Flotte in Aulis sich versammelte, erlegte A., mit ber übermuthigen Aeufferung, Artemis konne nicht beffer treffen, eine biefer Gottin geweihete Hirschfuh. Artemis schickte nun aus Rache nicht nur ganzliche Windfille, sondern auch eine Beft. Der Seher Ralchas erklarte, die Göttin konne nicht ans bers verföhnt werden, als daß ihr A's Tochter, Iphigenia (f. b.), geopfert wurde. Obuffeus beredete endlich ben widerstrebenden A. und wußte ber Mutter burch Lift die Tochter abzuloden. Aber eben, als Iphigenia geopfert werden sollte, entrudte Artemis fie als Priefterin nach Tauris und ftellte eine Sirfdtuh an ihre Roch ehe Al. absegelte, that ihm das Orafel zu Delphi ben Ausspruch: "er wurde Troja erobern, wenn Achilleus und Dbpffeus (f. bb.) bei einem Opfermable fich entzweien wurben." Diefer Streit ereignete fich im 10. Jahre ber Belagerung, nach bem Tode Hektor's, über die Frage: "ob Troja mit Lift ober mit Gewalt zu erobern sei"? Allein noch zuvor überwarf sich A. selbst mit Achilleus über die Chryseis, des Apollopriesters Chryses Tochter, welche ihm als Beute zugefallen war. Er gab fie zwar heraus, um bie, von Apollo ihretwegen über bas Deer gesenbete, Beft ju fuhnen, nahm aber bafur bem Achilleus feine icone Befangene Brifeis und ergurnte biefen baburch fo, bag er nicht mehr mittampfen Dieser Streit bilbet ben eigentlichen Inhalt ber Iliabe. Während Trowollte. ja's Belagerung erscheint 21. in ben mit abwechselnbem Glude geführten Gefech. ten, sowie in ber Ratheversammlung, ftete feines Ranges über bie anderen Furften würdig. Er kampft mit ben Tapfersten und erlegt viele troische Selben. Dit Einsicht und Burbe spricht er im Kriegerathe. Bei ber, im 10. Jahre erfolgten, Ginnahme ber Stadt erhielt er Raffanbra (f. b.) bie weiffagende, bes Priamus Tochter, zur Beute und kam, zweimal von widrigen Winden zurückgetrieben, ends lich in seiner Heimath an. Bei seinem Aussteigen kam ihm Alegist, bes Thuestes Sohn (bem er bei feiner Abreife bie Ermorbung bes Atreus verziehen und feine Bemahlin Klytamnestra (f. b.) nebst seinen Rinbern Iphigenia, Elektra unb Orestes anvertraut hatte), bewillsommnend entgegen und lub ihn zu einem Fest-Aber mahrend ber Mahlzeit brach eine, von Aegist bestellte, Rotte herein und ermorbete ben A. jugleich mit ber Raffanbra. Rach Unberen wurde A. im Babe von Klytamnestra ermorbet, die ein verstrickenbes Babegewand über ihn warf und ihn bann mit einer Axt vor bas Haupt schlug, während Aegist ihm bas Schwert in die Seite fließ. Alls Ursache bes Mords wird bald Klytamnestra's Buhlschaft mit Aegift, bald ihre Eifersucht gegen Raffanbra angegeben. A. wurde nach feis nem Tobe in Griechenland als heros verehrt und ihm eine Menge Statuen

Zwei Tragobien, von Aeschplus und Seneca, behandeln einen Theil feiner Beschichte. Bothe (f. b.) hat in feiner Iphigena bas tragische Schidfal bes Agamemnon'ichen Sauses trefflich bargestellt.

Mgapen, f. Liebesmahle.

Mgapetus, Beiliger und Martyrer, ber, weil er fich öffentlich jum Chriftenthum befannte, unter Raifer Aurelian im Jahre 270 in bas Gefängnis geworfen und, ba er nicht wiberrufen wollte, nach vielen ftanbhaft erbulbeten Qua-

len enthauptet wurde. Gebächtniftag: 18. August.

Agapetus ober Agapitus, Rame zweier romifchen Bapfte. - 1) A. I., ber Beilige, ber 58. Papft in ber Reihenfolge, ein Romer, wurde 535 ermablt Bon Theobat, bem Könige ber und regierte die Kirche nicht volle 11 Monate. Oftgothen, zu einer Reise nach Konftantinopel gezwungen, um ben Frieden zwis schen biesem und bem Raifer Juftinian (f. b.) zu vermitteln, brobte ihm Juftinian mit bem Exile, wofern er fich nicht seinem Willen unterwurfe und mit Unthimus (f. b.) in Gemeinschaft trate. Allein ber Papft, ohne burch bie gemache ten Drohungen im Minbesten auffer Faffung zu fommen, antwortete bem Raifer in festen Tone: "er hatte geglaubt, an biesem Hofe ben driftlichen Raiser zu fins ben und habe beswegen die beschwerliche Reise mit Freuden unternommen; allein nun sehe er, bag er einen zweiten Diocletian getroffen habe. Richts besto wenis ger habe er keine Furcht vor den kaiserlichen Drohungen." Diese kraftige Antwort hatte ben besten Erfolg: Anthimus wurde verbammt und feines Amtes entfest. Al. lebte fo arm, bag er, um bie Reise nach Konstantinopel machen zu konnen, bie beitigen Befage veräuffern mußte. — Rachbem Justinian burch feinen Felbherrn Belifar (f. b.) ber Berrichaft ber Banbalen und bes Arianismus (f. b.) in Afrifa ein Enbe gemacht hatte, versammelten fich bie tatholischen Bischofe, 217 an der Zahl, zu einem Concil in Karthago (f. b.), zu welchem fich auch mehre arianische Bischofe-melbeten, um, ba fie feinen eigenen Konig mehr hatten, ber Raiser aber katholisch war, ben Arianismus abzuschwören. Im Zweifel, was mit ihnen zu thun sei, berichteten bie fatholischen Bischofe an ben Papft, worauf A. bie Entscheidung ertheilte, daß, da die Rirchenfatungen die Zulaffung ber ausgefohnten Reger zu ben beiligen Beiben verboten, auch ben Arianern bie Ausübung ber erhaltenen Beihen nicht zu gestatten fei; boch follte für ben anständigen Unterhalt fener Beiftlichen geforgt werben, welche bem Arianismus entfagt und fich wies ber in die katholische Kirche hatten aufnehmen lassen. A. kam nicht mehr nach Rom gurud, fonbern ftarb zu Konftantinopel 22. April 536. Sein Tob wurde allgemein betrauert, feine Leiche nach Rom gebracht und bei St. Beter beigefest. Gebachtnistag 20. September. — 2) A. II., ebenfalls von Geburt ein Romer, murbe 946 ermablt und verwaltete bie Rirche 91 Jahre. Bahrenb feiner Regierung mar er eifrig bemubt, Digbrauche aller Urt abzustellen. Begen Berengar (f. b.), ber große Unordnung über Italien brachte und fich fogar jum Konige machen wollte, rief A. ben Raifer Dtto I. (f. b.) ju Silfe, ber auch Deutschlands Retter gegen die hunnen warb. Nachbem ber Papft so Italien und Deutschland gesichert gesehen hatte, manbte er seine Sorgfalt bahin, burch Aussendung von Glaubends boten bas Evangelium nun weiter zu verbreiten, besonders im Rorden (Danemark u. s. w.). Der Ruf ber Gottseligkeit, den A. sich schon in seinem Leben erwors ben hatte, blieb ihm auch nach seinem Lobe (955).

Agar, (Sagar) Abrahams (f. b.) Magb aus Aegypten (vgl. 1. Dof. 12, 14. 15.), bie fich biefer, mit Gewährung seiner Chefrau Sarai (f. b.), beigelegt hatte. S. wurde baburch ftolz und übermuthig, was Sarai veranlaßte, fie aus bem Sause zu verftoffen; boch auf Befehl eines Engels fehrte bie Dagb zurud und gebar ben Ismasl (f. b.). 1. Mof. 16, 1—16. Spater entfernte fle Abraham auf Sara's Geheiß inm Zweitenmale. Aber, in ber Bufte umberirrend und bem Berichmachten mit ihrem Sohne nahe, rettete fie Gott auf munbervolle Beife. Darauf ließ fich Al. in ber Bufte Pharan nieder (1. Dof. 21,











there und Melanchthone, noch verschiebene romischefatholische Ceremonien aufgenoms men waren, welche aber in ber neuen, von bem Rurfürsten Johann Georg 1572 herausgegebenen, A. nach ber "reinen lutherischen Lehre" beseitiget wurden. Sie enthielt, wie die lutherische, Richts weiter, als eine Verftummelung ber alten fatholischen Gebräuche, die meistens noch vom Priefter mit Ministranten in lateis nischer Sprache vorgenommen wurden, mabrend Manches, was ber Briefter betete, wie in ben katholischen Kirchen, nach bem Choralgesange von einem Chore lateinisch gefungen wurde, wie bas Kyrie, Gloria, Credo, Sequentiae, Tractus. Rach und nach fturzten bie Trummer aus bem fatholischen Gottesbienste, besonders ber beis ligen Meffe, ba fie gang und gar unverständlich und ohne alle Bedeutung bas ftanben, zusammen und es blieb Richts übrig, als bie Prebigt, mit Gefang vor und nach berfelben. Man fühlte aber balb bie Leere und Ralte einer folden Gots tesverehrung; hiezu fam noch ber Bebanke, burch eine neue Al. bie beiben, in Breußen staaterechtlich bestehenden, protestantischen Confessionen, Die calvinische und lutherische, mit einander zu vereinigen, woran man schon seit lange gears beitet hatte. Schon im Jahre 1787 wurden Anregungen zu einer Al. gegeben, befonders aber wieder im Jahre 1798 burch den reformirten Prediger Herrosen zu Bullichau. Auf bas Promemoria des reformirten Oberconfistorialrathes Sac hin, der in der neuen Al. ein Hauptmittel zu der, so sehr gewünschten, Annaherung erblickte, wurde unter dem größten Beifalle des Königs Friedlich Wilhelm III. eine Commiffion niebergesett aus bem erwähnten Sad, Sofprediger Conrad und Rire denrath Maierotto von reformirter und ben Oberconfistorialrathen Teller, Bollner und hecker von lutherischer Seite. Die fturmischen Zeitläufte unterbrachen bie Arbeiten; nach jurudgefehrter Rube murben fie aber (1814) wieber aufgenommen von einer neuen Commission: Sack, Ribbeck, Hanstein, Hecker, Offelsmeyer und Eplert. Das Ministerium gab im selben Jahre burch ein Schreiben vom 12. September bie Brunde an "indem ber Gottesbienft nichts Erbauliches, nichts Feis erliches, die Gemuther Anregendes habe, die Bredigt Sauptsache geworben, mah. rend fie boch nur belehren folle, Billfur und Berwirrung in hohem Grabe eingeriffen sei." Bahrend die Ergebniffe all bieser Anstrengungen erwartet wurden, erfolgte 1816 bie Ginführung einer, wie versichert wurde, nicht von ber Commif= fion ausgegangenen, neuen Liturgie in ber Sof= und Garnisonsfirche ju Potsbam und in ber Garnisonsfirche zu Berlin. Endlich erschien 1821 bie Kirchen-A. für bie königlich preußische Armee und 1822 bieselbe Al. für bie Hof. und Domkirche zu Berlin. Sie ift nach ber englischen und schwedischen gearbeitet, mit Rude ficht auf bie alte lutherische. Denn, weil man nach einer gröffern Burbe, Fulle und Erhebung beim Gottesbienste ftrebte, fo wandte man fich natürlichen Triebes nach ber alten lutherischen 21. zurud, weil biefe, ber katholischen, lebendigen Quelle am nachsten stehend, am meisten Lebendiges, Anziehendes an sich hatte. Das von Luther aus ber heiligen Messe Beibehaltene bilbet, aber in deutscher Sprache, auch ben Hauptbestandtheil ber neuen preußischen Al. Doch hier, wie bort, ist bas Lebenbige und Gemuthergreifende lediglich in bie auffere Form gelegt; biefe aber behielt nicht bie anregende Rraft, fondern wird burch bie Gewohnheit etwas Starres, Lebloses, das ohne allen Eindruck vorübergeht. Der Beift, ben man sonft so allein, mit ganzlicher Berwerfung ber Form, haben wollte, fehlt burchaus. Im fatholischen Gottesbienfte lebnen fich alle Handlungen, Gebete und Befange an bas heilige Megopfer an, worin Christus unblutiger Weise, allein in berselben Wesenheit, wie am Kreuze, sich opfert in Ewigkeit, damit Alle, die an ihn glaus ben, an seinem Opsertode wirklich und wahrhaft Theil nehmen und so erlöset werden. Die Gegenwart bes Erlofers ift es, was bem Gottesbienfte seine Fulle, seine Tiefe, seine Bergenbergriffenheit gibt, so bag nichts Leeres und Aeufferliches erscheint, fonbern bie Form nur basjenige entsprechend ausbrudt, mas geheimnißs voll hier lebet; so daß Alles, bis ins Kleinste, mit dem Leben, Leiden und Tode Jesu Chrifti in ber innigsten Berbindung steht. Die Al. wurde nun zuerft in ben Militairgemeinden eingeführt, ohne die Feldprediger um ihre Reinung zu fragen,









Diese Wechselprozente richten fich nach bem verhältnißmäffigen Bebarfe einer gewiffen Mungforte ober eines Werthpapieres im Wechfelgeschäfte, nicht nach beren gesetlich tarifmässigem Ansate: man erkennt aus bem gegenseitigen Berhältniffe bes Bechfel = und gesetlichen Werthes einer Münzsorte nur ben Stand bes soge= nannten Curfes (f. b.) berfelben, ob er hoch ober niedrig, ob er Bari (f. b.), über ober unter Pari fteht, worauf bei Gelbgeschaften Alles ankommt. — Der Ursprung bes 21. ift wahrscheinlich im Mittelalter zu suchen, obgleich schon bei ben Romern bie Becholer eine befondere Glaffe bilbeten und ben romischen Seeren bis in bie ferneften ganber folgten, um bort ihre Geschäfte zu machen. Im Mittel= alter war bas Gewerbe ber Golbschmiebe ftets mit bem Geldwechsel verbunden. Daneben trieben denselben auch die fogenannten Lombarben, die fich groffes Ber-Je mehr ber handeleverfehr fich erweiterte und Raufmogen baburch erwarben. leute aus verschiebenen Gegenden an Einem Handelsplage zusammenkamen, besto hoher flieg bas Beburfniß bes Geldwechsels, ba in fruherer Zeit bas Recht, Gelb ju prägen, nicht so beschränkt war, wie gegenwärtig, sondern fehr viele Städte baffelbe befaffen und so bie verschiebenartigften und verschiebenhaltigften Mungforten in Umlauf famen. So lange num alle Hanbelsgeschäfte gegen baar abgemacht werden mußten, weil Tratten, Wechfel und Werthpapiere (f. bb.) noch unbefannt waren, blieb auch ber Hanbel, wegen bes schwierigen Transports ber Müngen, mit vieler Gefahr und Dube verbunden. Da nun bas Wechselgelb aus ber Bielartigfeit ber Münzen hervorging und von ber hanbelsthätigen Loms barbei fich in ber zweiten Salfte bes 12. Jahrhunderts weiter verbreitete, so konnte es nicht fehlen, daß mit ber Mannigfaltigfeit ber Münzen auch das Wechselgelb fortbauerte. — Das Al., bas im Allgemeinen von bem Eurs abhängt, wird auf ben verschiedenen Sandels und Borfenplaten nach ben Geschäften auf ber Borfe festgestellt und burch bie Eurszettel öffentlich bekannt gemacht. Auch auf Bechfel wird 21. bezahlt, wenn fie von guten Plagen ober Sanben find und ber Bebarf ihren effektiven Werth erhöht. In Frankreich gibt es eine besondere, aber nicht gesetzliche, Art von A., indem man bei Darlehen gegen Wechsel, besonders bei Prolongation ber Zahlungsfrift, noch einen Zins über ben rechtmäffigen bedingt. A. und Courtage (f. b.) werben bann bei jeder Erneuerung ber Effetten er: neuert. (S. auch: Banten und Bechfel.)

Agioconto, basjenige Conto (f. b.), worauf bas Agio (f. b.) gestellt wird, bas man sich zu Gute ober zur Last rechnen muß, um sämmtliche Posten in ben Handlungsbüchern in eine Münzsorte zu reduciren. Dieses Conto, welsches an sich sehr entbehrlich und babei ausserorbentlich weitläusig ist, wird jest in

ber Buchhaltung fast gar nicht mehr angewenbet.

Agiotage (frangofisch; englisch Stook-jobbing; italienisch Trasico usurago) ein Ausbruck, womit man ursprünglich nur ben Verkehr in Gelbsorten, Bechseln und Effekten bezeichnete; jest aber versteht man barunter jenes raffinirte Borfenspiel auf Steigen und Fallen (à la hausse und à la baisse) der Actienfonds und Baaren, wie solches namentlich auf ben Börsen von Paris, London, Amsterdam u. a. fo fehr im Schwunge ift, wobei nur auf Abrechnung gefauft und verfauft, b. h. beim Berfalle bes Geschaftes blos bie Differeng im Gurfe, welche sich seit dem Abschlußtermine ergeben hat, avischen beiden Theilen (Agioteurs) Solche Geschäfte, Die oft mit bem gemeinsten Bucher = unb abgerechnet wirb. Lotteriespiele zusammenfallen, auffern jedenfalls hochst verderbliche Wirfungen auf bie gange Gefellschaft; benn oft ift ber Mangel (an Gelb ober Rahrungsmitteln, welch lettere ebenfalls jum Gegenstande ber A. gemacht werden) von ben Agioteurs nur fingirt, um babei gewinnen zu können; wenigstens wird fehr häufig ein fehr forcirtes Spiel von ihnen bamit getrieben. In Frankreich zeigen die neuesten Eisenbahnspekulationen, in England ber Subsee-Compagnie-Schwindel und ebenso in Deutschland Manches ber Art in unseren Tagen (bie unnatürliche Fruchttheuers ung gehört theilweise auch bieber), mit welch großem Unglude für bie Gesammts seit solde Spekulationen verbunden find.

Agis, Name von 4 spartanischen Königen. — 1) A. I., Sohn bes Eurysthenes, regierte zu Ende des 10. Jahrhunderts v. Chr. und soll zuerft die He= loten (f. b.) überwunden haben. Bon ihm erhielten seine Rachkommen ben Ramen Agiaben. — 2) A. II., Bruber bes Agesilaus (f. b.), wurde 427 v. Chr. Konig von Sparta, zeichnete fich im peloponnesischen Kriege (f. b.) als tuchtiger Feldherr gegen bie Althener und beren Bundesgenoffen aus, schlug fie bei Mantinea und nothigte bie Eleer jum Frieden. Er flarb 339. — 3) 21. III., Sohn bes Archibamos, gelangte 334 v. Chr. jur Regierung. Er zeigte sich während berselben als Keind Alexanders des Grossen, verband sich gegen ihn mit dem perfischen Könige Darius, warb mit deffen Gelde griechische Miethsoldas ten und unterwarf fich einen Theil ber Infel Rreta. Debre griechische Staaten zum Kampfe gegen bie macebonische Herrschaft aufreizend, sammelte er später ein Heer von 20,000 Mann, griff damit den Antipater, Statthalter Alexanders, bei Magalopolis 330 v. Chr. an und bewies hier eine ausgezeichnete Tapferkeit, bis er, schon verwundet und noch auf ben Knieen fich verthelbigend, von einem Burfsvieße in die Bruft getroffen wurde und ben Geift aufgab. — 4) 21. IV., Gohn bes Eudamibas, ber 243 v. Chr. jur Regierung gelangte, zeichnete fich aus burch Strenge ber Sitten und burch sein Beftreben, Die entarteten Spartaner gur alten Einfalt und Tugend zuruchzuführen. Unter anderen brachte er ein Geset in Borschlag, alle Schulden zu vernichten und bas Land von Neuem unter die Bewohner ju vertheilen, weil Biele im Laufe ber Zeit befiplos geworben waren. erfte Theil bes Borschlages ging burch; allein A. hatte sich baburch so viele Feinde jugezogen, baß er ihnen unterlag. Bahrend er ben Achaern zu Silfe zog und fich hohen Ruhm erkampfte, verbanden fich feine Feinde in ber Seimath gegen ibn; er mußte nach seiner Rudfehr in bem Tempel ber Minerva Schut suchen, wurde aber mit List aus seinem Zufluchtsorte hervorgelockt und zum Strange vers urtheilt. A. erlitt biesen schimpflichen Tob (ben auch seine Mutter und Großs mutter theilten) mit Ergebung, 235 v. Chr.

Agis, ein griechischer Dichter aus Argos, im Gefolge Allexanders des Groffen. Obgleich nur ein mittelmässiger Kopf, erlangte er doch durch seine Gewandtheit und Schmeichelei des lettern Gunft und in Folge davon einen gewissen Ruf.

Agitation (vom lateinischen agitare), Bewegung, Aufregung bes Blutes in

Folge heftiger forperlicher Bewegung.

Agitator heißt überhaupt Jeder, der Etwas in Bewegung sept, im speziellen Sinne aber besonders ein Bolksauswiegler, Unruhestister. Wie früher Eromwell (f. d.), so erhielt auch in unserer Zeit der Irlander D'Conell (f. d.) von seinen Landsleuten den Beinamen A.

Aglaja. 1) In der griechischen Mythologie Rame einer der 3 Grazien (f. d.), Tochter des Zeus und der Eurynome. — 2) In der Botanik führt diesen Ramen eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Hesperiden oder Orangen (Aurantiese), Classe V. Ordnung 2 nach Linné.

Aglaophamos, ein Schüler bes Pythagoras, als welcher er in ber Vita Pythagoras von Jamblichius vorkommt. — Nach ihm führt diesen Namen ein Werk von Lobeck (s. b.), das gegen die symbolische Auffassung der Mythen, namentlich

gegen Creuzer's (f. b.) Symbolif gerichtet ift.

Agnano, ein See, westlich von Reapel, auf vulkanischem Boben, von uns gesähr 60 Fuß Tiese und 1 italienischen Meile im Unsange. Obwohl sein Wasser in beständiger Bewegung ist, so ist doch kein zus und Abstuß bemerkbar. An derselben Stelle, wo jest der See fluthet, stand einst die Stadt A. Die Ausdunsstungen dieses Sees sind der Gesundheit sehr schädlich. In seiner Nähe besindet sich auch die sogenannte Hundsgrotte; der im Jahre 1198 erloschene Krater Astroni; die Höhle des Paustlipp mit Dampsbädern; die heiße Solsatara und die 1807 neu entdecke, sticklusthaltige Grotte.

Agnanus (Alignan), Bischof von Orleans, in ber Mitte bes 15. Jahrhunderts. Bei seinem Amtsantritte heilte er ben Statthalter baselbft von einer gefährlichen Krankheit, wofür ihm dieser die Bitte gewährte, alle in der Stadt besindlichen Gefangenen in Freiheit setzen zu dürsen. Bon dieser Begebenheit schreibt sich die, von den Bischösen von Orleans lange Zeit hindurch ausgeübte, Besugniß her, dei ihrer Inthronisation allen gefangenen Berdrechern die Freiheit zu schenken. — Als 451 Orleans von Attila (s. d.) belagert wurde, leitete A. die Bertheidigung der Stadt mit so viel Einsicht und Muth, daß Astius und Theodorich dadurch Zeit erhielten, zum Entsate heranzurücken. Er starb 453 und noch lange nach seinem Tode erhielt sich der Glaube an eine besondere Heils

fraft, die er befessen und oft ausgeübt haben foll.

Manaten. Mit biefem Ausbrude beutet man eine bestimmte Art ber Berwandischaft an und zwar 1) im gewöhnlichen Sinne bes Wortes werben darunter die Versonen begriffen, beren Berwandtschaft unter einander blos burch Beugung im engern Ginne, b. h. burch lauter Danner begrundet ift. altere beutsche Ausbrud fur biefe Claffe von Verwandten ift "Schwertmagen.". Bon diefen find bann unterschieden diejenigen, beren Verwandtschaft unter einander blos burch Frauenspersonen begründet wird, blos auf dem Geborensenn von einer bestimmten Frauensperson beruhet: Cognaten, Spillmagen. — 2) In anderer Bedeutung bezeichnet man mit A. auch die Personen, welche zu Einer Linie, zu einer bestimmten Familie gehören. Die praktische Wichtigkeit bes ersten angegebenen Unterschiedes zwischen A. und Cognaten zeigt fich zunächst bei ben Erbsolgeverhaltniffen ber Familien bes hohen Abels in Deutschland, namentlich bei ber Erbfolge ber Regenten eines Landes. Die besonderen Verhältniffe ber souverainen Häuser und bes hohen Abels gestatten nämlich keine Anwendung bes gemeinen romischen Rechtes, wonach bie Tochter mit ben Gohnen gleiches Erbs folgerecht haben, überhaupt fein Unterschied zwischen 21. und Cognaten gemacht wird und die Theilung bes gesammten Rachlasses zugelassen ift, weil burch bie Berfplitterung ber Befitungen ber Glang ber hohen Familien finken und burch bie Zulassung bes weiblichen Geschlechtes zur Erbfolge auch die Güter burch Heirath in eine andere Familie übergehen wurden. Daher richtet sich ber hohe Abel nach eigenthumlichen, auf bem frubern beutschen Rechte beruhenben Grundsäten, welche in besonderen fideicommissarischen Dispositionen nähere Bestimmungen erhielten (f. Sausgefete). Das Wefentliche ift bier bas Berbot ber Beraufferung unb die Anordnung einer Erbfolge, burch welche die Guter bei bem Stamme bergestalt verbleiben, bag beffen Ansehen stets erhalten wird; baher auch Ausschließung ber Tochter, Die schon an fich ein unbewegliches Gut, nach alterem Rechte, vor bem Rannsstamme zurücklassen mußten. Vornämlich aber konnten die Regenten, als jegige Souverans in ben beutschen Staaten, bie nun sammtliche als ein unabhangiges, organisches Ganze zu betrachten sind, die Cognatenfolge, wenn diese auch in einzelnen Fällen vordem möglich war, aus Gründen bes öffentlichen Wohls ganz ausschließen und bei dem Ausgange bes Mannsftamms verordnen, bag ein andes ter Mannostamm succedire. Dem Landesherrn fommt es überhaupt zu, die Untheil= barkeit des Landes zu verordnen und die, diesem Grundsate entsprechende, Erbe folgeordnung einzusühren. Sowie aus Grunden bes Staatswohls ben Nachgebors men, bei Ginführung bes Erftgeburterechtes, bie Ausübung bes Succeffionerechtes mijogen werden konnte, so kann es auch ben Beibern und beren Rachkommenschaft, bei ber Erbfolge, zu welcher sie berufen waren, entzogen werden. ben beutschen Staaten findet burchgehends eine successio ex pacto et providentia majorum (nach Geding und Fürsorge der Altvordern) flatt und zwar nach Erftge-Das Erbfolgerecht wird namlich begrundet burch die Abstammung von bem erften Erwerber ober Fibeicommisstifter. Diese Bestimmungen, wie fle in ben berschiedenen Sausgesetzen sich finden, gehören zur Grundverfassung jedes beutschen Staates, indem sie das Recht und die Art der Erwerbung der Staatsgewalt betreffen. — Bu ben Bedingungen bes Erbfolgerechtes gehören vornamlich: nur A. ein Successionerecht haben, nicht Beiber und Cognaten; aber 2) auch jene nur bann, wenn sie aus einer Che geboren find, welche keine Misheirath ift.

— Rur, wenn ber Mannsstamm ausstirbt, fann ben Weibern und Cognaten ein Erbfolgerecht zusommen, ben ersteren (ben Weibern) aber auch ganz fehlen.

Algnes, Rame zweier Beiligen ber fatholischen Rirche. - 1) A., beilige Jungfrau und Martyrin, im 4. Jahrhunderte zu Rom von driftlichen Eltern geboren, zeichnete fich schon in fruhefter Jugend burch Gottesfurcht und kindliche Frommigkeit aus. Bon innigster Liebe zu ihrem Seilande burchdrungen, gelobte fie biesem unbeflecte Reinheit bes Herzens in ewiger Jungfrauschaft. Reich, ebel und von aufferorbentlicher Schonheit, erhielt fie icon im 13. Jahre von bem Sohne bes Stadtvogtes Symphronius, ber fie feuerig liebte, Antrage zu einer Bermählung. Allein die Jungfrau wies Alles mit ben Worten ab: "Laß ab von mir; ewig nie fann ich bie Deinige werben, benn ich bin einem Anbern verlobt." Als ber Jungling fich baburch gefrankt fühlte und ben Ramen bes Brautigams wiffen wollte, ruhmte 21. in begeisterter Rebe ihren himmlischen Brautigam Christus. Diese Antwort stürzte ben liebenden Züngling in eine heftige Krankheit und, als sein Bater die Ursache davon ersuhr, begab er sich selbst zu 21. und warb für seis nen Sohn. Sie gab biefelbe Antwort, wie fruher. Hierüber ergrimmte ber Statts halter und ließ sie, da er in ihr eine Christin erkannte, auf den Richtplat absüh-Bier wollte er fie zwingen, Chrifto zu entfagen und ben Gottern zu opfern. Aber A. willigte auch jett nicht in das Begehren. "Ich halte es beiner Jugend ju gut," sprach Symphronius, "sonst wurde ich die verlette Ehre meiner Gotter strenge an dir rächen." Da erwiederte A.: "Entschuldige nicht mein jugendliches Alter und sei mir deswegen nicht geneigter, benn der Glaube hat seinen Grund nicht in ben Jahren, sondern in bem unsterblichen Geiste und ber allmächtige Gott fieht mehr auf die Unschuld bes Gemuthes, als auf die Reife an Jahren." Enms phronius ließ sie nun entkleiden und, zur Kränkung ihres Schamgefühls, in ein öffentliches Buhlhaus führen. Aber ploplich waren ihr bie haare so lange gewachsen, baß fie ihren gangen Korper wie ein Kleid umfloffen. Doch, selbst bies ses Zeichen konnte ben Stadtvogt nicht erweichen. Kaum bort angelangt, wurde bas Haus mit himmlischem Glanze erfüllt. Als hier ber Sohn des Statthalters sich ihr auf unzüchtige Weise nahen wollte, siel er, von einem Blipe getroffen, wie tobt zu Boben. Doch, auf ihr Gebet murbe er wieder erwedt und verfunbigte nun felbft Chrifti Berrlichfeit. Run wollte ber Stadtvogt bie heilige Jungfrau sogleich losgeben. Aber die Gößendiener hatten das Volk aufgeregt und dies ses verlangte ihren Tob. A. sollte nun verbrannt werben, aber die Flammen berührten fie nicht; felbst aus einer glübend gemachten Lagerstätte, auf die fie gelegt wurde, ging sie unversehrt hervor. Deshalb wurde sie durch bas Schwert hinges richtet (304). Sie ftarb muthig und voll Todesfreudigkeit. Ihre Aeltern begrus ben sie an dem Wege von Nomentum. Un ihrem Grabe geschahen viele Bunder. Auch Konstantia, Kaiser Konstantin's Tochter, wurde bort geheilt und der Kaiser ließ über bem Grabe eine schone Kirche bauen. Papft Honorius I. renovirte fie im 7. Jahrhunderte und gegenwärtig gehort fie bengregulirten Chorherren. Papft Baul V. entbedte man bie Reliquien ber Seiligen. Auch Papft Innocens X. erbaute ihr in Rom eine Kirche. Die heiligen Bater rühmten bie heilige Agnes Brudentius befingt fie in einem Liebe und Ambrofius erzählt Debres aus ihrem Leben. Ihr Rame fteht feit ben altesten Zeiten im Deftanon. Rirche feiert ihr Andenfen am 21. Januar. — 2) A., Jungfrau und Mebtiffin zu Montepulciano, einer Stadt in Toskana, im Jahre 1286 von sehr wohlhas benden Eltern geboren, eine ber berühmteften Schwestern vom Orden bes heiligen Dominicus, zeigte schon als Kind ben entschiedenbsten hang jum flofterlichen Les Ihre Eltern thaten sie baher in bas Kloster ber Sacchini (von bem Orbends fleibe aus grober Leinwand so genannt), wo sie ber frommen und erfahrenen Ronne Margaretha jur besondern Aufsicht übergeben wurde und sich in allen Tugenden ausbildete. Sie las erbauliche Bucher, betete und fastete Tage lange und fasteiete fich burch verschiedene Bufübungen. Schon in bem garten Alter von 14 Jahren wurde sie von den Frauen ihres Klosters zur Wirthschafterin auserwählet. Balb



geweiheten Sachen wohne eine selbstihätige Kraft inne. — Es gibt auch filberne und goldene, nicht vom Papfte geweihete, Gotteslammchen, welche an ben Rosens trang gehängt werben. — Man nennt A. D. auch gewiffe kleine, mit Stiderei ges zierte Bilber, Die zunächst für Kinder gemacht, aber auch wohl von Erwachsenen aus Anbacht angehängt werben. — Die eigentlichen Gotteslämmchen, welche ber Papft im ersten Jahre seiner Regierung und hernach in jedem stebenten Jahre weißt, werben von bem Bachfe, welches von ben geweiheten Ofterferzen übrig bleibt, Die heilige Sandlung selbst geschieht, wie folgt. Um Ofterdienstage weihet ber Papft, nach verrichtetem Sochamte, in weißem Ornate und mit einer, von Silber und Perlen ftrablenben Bischofemute auf bem Saupte, ein großes filbernes Beden voll Waffer, indem er unter anderen Gebeten auch eines spricht, welches sonst Riemand sprechen barf. Nachdem er nun über dieses Weihwaffer freuzweise, unter besonders bazu vorgeschriebenen Gebeten, etwas heiliges Del gegoffen hat, reicht man ihm 12, mit Gotteslämmchen angefüllte, goldene Beden, welche er ebenfalls unter verschiedenen Gebeten einsegnet. Hierauf setzt er sich auf einen Armstuhl nieder und taucht die, ihm von seinen Dienern gereichten, Gottess lammden in das geweihete Waffer, welche die affistirenden Cardinale, mit feinen Chorhemben angethan, mit ihren vorgebundenen Tüchern trodnen und von aufwars tenden Pralaten nach einander auf große, mit feinen Tüchern bedeckte, Tafeln legen laffen. Dann fteht der Papft wieder auf und entfernt fich nach gesprochenem Gebete; die Gotteslammchen aber werden in die Beden gelegt und wohl verwahrt. Gelegentlich beschenkt hernach ber Papft bamit vornehme Standespersonen, Gefandte, Bilger u. bgl., welche sie nicht verkaufen, ober mit Farben bemalen burfen, ohne in die Strafe bes Bannes zu verfallen.

Agobald (Agobart ober Agobert), ein Spanier von Geburt, feit 816 Ergbifchof von Enon und wegen feiner Gelehrsamfeit zu feiner Beit fehr berühmt, gehorte ju ber Bartei ber Sohne Lubwigs bes Frommen gegen ihren Bater und bewirkte vorzüglich auch beffen Abbankung (833). Als aber Ludwig ber Fromme im folgenden Jahre wieder auf den Thron gelangte, entsette er den A. seines Umtes, worauf diefer -nach Italien fich begab. Allein schon nach wenigen Jahren tam er wieder in die Gunft Ludwig's und behauptete sich barin bis an seinen Tob (840). — A. war ein sehr fruchtbarer Schriftsteller, ber klaren Verstand und viels seitige Gelehrsamkeit besaß. Ohne von seinen poetischen Werken zu sprechen, die meift verloren gegangen ober größtentheils noch ungebrudt find, erwähnen wir nur Da er in alle firchlichen und polis feine theologischen und historischen Schriften. tischen Berhaltnisse seiner Zeit vielfach verflochten war, so find sie zum Berftandnisse seis ner Zeitgeschichte höchst wichtig. Doch darf man zu ihrer richtigen Beurtheilung nicht vergessen, daß der sonst höchst eble und ernste Charafter A's allzusehr zur hefs tigen Streitsucht und leibenschaftsvollen Bitterkeit sich hinneigte, was sich ganz besonders in seinen zahlreichen Streitschriften ausspricht. Er zeigte sich als einen tistigen Bekampser der spanischen Häreste des Bischofs Felix von Urgel; er verfaste eine Reihe von Schriften gegen die Juben; er befampfte in mehren Berfen tieseingewutzelte Borurtheile seiner Zeitgenoffen, namentlich bie Anwendung ber sogenannten Gottesurtheile und ben Aberglauben an Wettermacher und Hexen; er hielt hartnäckig baran fest, daß der Gottesdienst vereinfacht und der Kirchengesang verbeffert wurde; er rugte rudsichtslos manche firchliche Mißbrauche und eiferte auf bas Heftigste gegen bie Aufstellung ber Heiligenbilber. In ben politischetheos logischen Schriften vertheibigte er bie Rechte bes Klerus gegen weltliche Eingriffe und Anmaßungen und suchte die Gränzlinien zwischen bem weltlichen und geiftlis den Regimente zu ziehen. Wegen bieses seines großen Eifers für die Aufrechts haltung der Kirchengesetze wurde A. später heilig gesprochen. In den Schriften über die Partei seiner Zeit nimmt er entschieden Partei für die Söhne des Kaisers Luds wig gegen ihren Bater. Da er, burch seine Theilnahme an ben Greignissen befans gen, die Thatsachen zu eigener und seiner Freunde Rechtfertigung barftellte, so gehört er in hiftorischer Beziehung zu ben Parteischriftstellern. A.s Werke wurden zuerft von Ba=

pirius Masson, Paris 1605, 4., bann vollständiger und corretter von Baluze, Paris 1666, 2 Bbe., herausgegeben. Auch besinden sie sich im 13. Bande der Galland'schen Ausgabe der Bibl. max. Patr. — Vergleiche Hundeshagen, Comm.

de Agobardi vita et scriptis, Gießen 1831.

Agon (griechisch), Kampf, Wettkampf. Griechen und Römer hatten solche Wettkämpfe nicht blos in körperlicher, sondern auch in geistiger Beziehung; besonders berühmt waren bei den ersteren die olympischen und puthischen Spiele (s. db.). Als personisizirter Schutgott der Wettkämpfe stand die Bildsäule des A. abgebils det in Olympia, von Dionysios versertigt und ein Weihgeschenk des Smikythos aus Rhegium. — Der A. gymnicus (vom griechischen youvos, nack), welcher bei den eircensischen Spielen (s. d.) der Römer statt sand, bestand aus einem fünssachen Kampse (quinquereium): Schlagen mit der Faust (Klopssechten); Rinsgen; Scheibenwersen; Wettlausen; Tanzen.

Agonie (griechisch), Todestampf; die verschiedenen Erscheinungen, welche bem Tode unmittelbar vorhergehen, z. B. Betäubung, kalter Schweiß, Aufhören bes

Bulbichlage u. f. w. f. Tobestampf.

Agonistiker nannte sich im 4. Jahrhunderte eine wilbe Rotte fanatischer Donatiften (f. b.), die, meift aus rohem Landvolke bestehend, sich berufen glaubten, Die Lehre bes Bijchofe Donatus mit Gewalt ju verbreiten und alles Unrecht auf Erben auszugleichen. Diese Solbaten ober Streiter (agonistici) Christi zogen schaarenweise umber, Unfange mit großen Stoden, spater mit weit gefahrlicheren Waffen versehen, beunruhigten die friedlichen Bewohner, meift aber bie Ratholiken, in ihren Häusern und Hütten, weßhalb fie auch Circumcellionen genannt wurden ("weil fie um bie Sutten herumschwarmten"), führten, indef fie ber Ehe entfagten, ein hochst unfittliches Leben, nothigten Die Glaubiger, ben Schuldnern alle Forderungen nachzulassen, die Herren aber, ihre Knechte freizus geben und trieben sonst noch allerlei Unfug im Interesse bes absoluten Gleichmas dungespfteme. Der öffentlichen Sicherheit und ben Dienern berfelben hochft fürche terlich, wurden fie es auch zulest ben Sauptern ber gemäßigten Donatiften, weße halb biese ben weltlichen Arm um Hilfe anriefen. Es mußte ein formlicher Kriegs jug wiber fie eröffnet werben. Dies verminderte wohl bie Sette, ohne fie aber ganz zu vertilgen; benn noch gegen Enbe bes 4. Jahrhunderts wurden die babei Gefallenen von ihrer Partei als Martyrer verehrt. Ihre lette Spur vers liert fich erft mit bem Augenblice, wo Afrika in die Sande ber Bandalen fiel. R.

Agonnkliten, eine haretische Sekte, bie ihren Ramen baher bekommen hatte, weil fie die Beugung der Kniee bei dem Gebete verwarfen. Im Jahre 726 wurde ein besonderes Concil in Jerusalem (f. d.) gegen fie gehalten und auf diesem

ihre Irrlehre verbammt.

Agosta (Augusta), Stadt am sizilianischen Borgebirge St. Croce, mit einem Leuchtthurme, Hasen, Fort, Salzschwemmerei, Sarbellensang, Handel und 15,000 Einwohnern. Durch das Erdbeben von 1693 wurden Hasen und Stadt beinahe ganzlich zerstört. Hier waren drei Seeschlachten (8. Januar, 22. April und 2. Juli 1679) zwischen der spanisch-hollandischen Flotte unter dem Prinzen von Monstes arch io und Admiral Runter (s. d.) und der französischen unter Admiral Dusquedne, in deren letzter die Franzosen den entschiedenen Sieg aus ihrer Seite hatten.

Agra (Agrah, Albar Abab), Stadt im brittischen Hindostan, am Flusse Djumna, in der Provinz gleiches Namens, welche zwischen Delhi n., Qube d., Allah-Albab s. ö., Malva j., Abjemir w. liegt und an 6 Millionen Einwohner zählt. Die Stadt selbst hat nur noch etwa 60,000 Einwohner, während sie ehes mals, als sie noch Residenz des mächtigen Großmoguls Albar war, deren 800,000 zählte. Roch jest zeugen die Trümmer mehrer Prachtgebäude von ihrer ehemalisgen Größe. — Seit 1803 ist A. in den Händen der Engländer, die dort vornämslich Baumwollens und Papiersadrisen haben. Vier Hauptstrassen, die hier von den vier Himmelsgegenden zusammenlausen, begründen einen lebhasten Handel.

Die Gegend zwischen bem Ganges und bem Djumna erzeugt vorzüglich Zuckerrohr, Indigo und Baumwolle, aufferdem aber Reis, Gerste, Weizen u. a. in Menge.

Agraffe, 1) eine Spange, Schnalle u. dgl. die, theils als Bedürsniß zum Schließen, theils auch nur als bloßer Schmuck in verschiedenen Metallen und Forsmen gearbeitet wird. Frankreich namentlich verhandelt sehr viele A.n., die mit Edelsteinen reich verziert sind, in die Levante. Die Orientalen tragen sie an ihren Turbanen. — 2) In der Bilbhauerei eine, am Schlusse eines Bogens, Fens

fterrahmens, einer Thure ic. angebrachte Bergierung.

Agram, ungarisch Zagrab, 1) Hauptstadt bes Königereiche Kroatien, & Stunde vom Cavestrome, am Blugden Medveschaf in einer schonen, fruchtbaren Die Angaben über die Einwohner A.8 schwanken zwischen 10,000 und 15,000. Die Stadt felbft zerfällt in die obere ober f. Freiftabt (Gornyi-Varos) und in die untere Stadt, welche die Capitelftadt (Dolnvi-Varos) und die Bis schofestadt umfaßt. In ber obern Stadt ift ber Sig bes Banus und ber hohen weltlichen Behörden; in ber untern erhebt fich majestätisch bie, zum Theil schon von Ladislav dem Heiligen erbauete, burch bem vorletten Bischof Alexander von Alagovich prächtig renovirte, bischöfliche Resibenz mit ber Domfirche. St. Markuskirche ift ein ehrwurdiger Bau bes Mittelalters. Es befinden sich in A. eine königliche Akademie und öffentliche Bibliothek, ein Archigymnastum, zwei theologische Seminare (für bie fatholische und griechische Rirche), ein abeliges Convift, bischöfliches Baisenhaus u. f. w. Die Stadt hat mehre Fabriken und treibt bedeutenden Handel- mit Tabak, Getreibe, Honig, Weinstein zc. Sie ift ber Speditionsplat ber Triester Waaren für ganz Ungarn und Desterreich. Sie ift auch Agramer Comitat ist die größte ber bret Gespannschaften bes Königreichs Kroas tien, mit 45 Quadrat-Meilen und gegen 100,000 Einwohnern, an beiben Ufern ber Save, mit ber eben genannten Hauptstadt und Karlstabt (f. b.). find in biesem Comitate die warmen Quellen zu Stubina, die ber Bischof Berhos vach mit vielen Koften zu Babern einrichten ließ. Die oberften weltlichen Behörben find: ber Obergespann, mit brei Unter= ober Bicegespannen.

Agrariae leges, f. Adergefese.

Agreda, Maria von Jefus, eine Frangistaner-Ronne und feit 1627 Gus periorin bes Klosters von der unbestedten Empfängniß Maria zu A. in Spanien, die Tochter frommer Eltern, erregte im 17. Jahrhunderte nicht nur in ihrem Bas terlande, fondern auch in Frankreich und Italien großes Aufsehen burch ein ihr mgeschriebenes "Leben ber heiligen Jungfrau" (Mistica ciudad de Dios etc., Mas drid 1670), worin behauptet wird, daß sie von Maria selbst in vielen Erscheinungen ben Befehl erhalten habe, ihr Leben zu beschreiben. Bahrend bie Sorbonne in Paris eine große Anzahl Sätze in diesem schwärmerischen und phantastischen Beifteserzeugniffe als anftoßig verwarf und bie Inquifitionsgerichte in Rom, Spanien und Vortugal basselbe förmlich verboten, verfocht der Franziskanerorden bessen Inhalt auf das Eifrigste und suchte durch seinen Einfluß selbst die Kanonisation der A. bei dem heiligen Stuhle durchzusehen. Es gludte den Franziskanern auch wirklich 1681, ein papftliches Breve zu erwirken, woburch bas Lesen ber genanns ten Schrift gestattet wurde, allein schon wenige Jahre nachher wurde burch Papst Alexander VIII. und die spanische Inquisition das frühere Berbot wieder erneuert. Rach mehren vergeblichen Bersuchen meinten bie Franziskaner endlich bei Papft Benedikt XIII. gludlicher sehn zu können. Sie brachten im Jahre 1730 die Sache in Rom von Neuem in Anregung; allein Benedikt fand einen klugen Ausweg, ohne damit ben machtigen Orden an beleidigen, indem er vor Allem ben apodiftischen Beweis verlangte: "bag bie A. wirklich Berfasserin des Lebens Maria sei." Seitbem ist biese ärgerliche Streitfrage nicht mehr jur Sprache gebracht worben. Agricola, Enejus Julius, geboren im Jahre 40, gestorben im Jahre

Agricola, Enejus Julius, geboren im Jahre 40, gestorben im Jahre 95 nach Chr., römischer Consul unter Bespasian und Statthalter in Britannien, gleich ausgezeichnet als Felbherr und Staatsmann. Er war es, ber Britannien zuerst umschiffen ließ und im Jahre 70 bie Herrschaft ber Römer baselbst fester

begründete, als alle seine Borgänger. Schon stand er im Begriffe, auch das Hochsland zu durchziehen und die Schotten zu bezwingen, als er von Kaiser Domistian (s. d.), dessen Argwohn durch A.s Kriegsruhm erregt worden war, zurücksberusen wurde. Sein Schwiegersohn Tacitus (s. d.) hat eine tressliche Biograsphie von ihm geschrieden, welche Laharpe die "Berzweiselung des Biographen" nennt und der in der That schwerlich eine andere Lebensbeschreibung an Gediegensheit gleichkommt. Sie sindet sich in allen Ausgaben der Werke des Tacitus, ist auch vielsach besonders herausgegeben und ins Deutsche überset; so von Döderslein, Aarau 1818 u. m. A.

Agricola, Rame mehrer Heiligen und Martyrer, beren Andenken die kathoslische Kirche am 17. März, 3. und 16. Dezember seiert. Unter ihnen wird von dem heiligen Ambrosius (s. d.) besonders gerühmt: A., ein christlicher Marstyrer, der in der Diocletianischen Christenverfolgung mit seinem Diener Bitalis ergriffen und, da er nicht einmal die, zur Berläugnung des Christenthums ihm angebotene, Bedenkzeit annehmen wollte, ans Kreuz geschlagen wurde und so den martervollsten Tod für seinen Glauben erlitt. Gedächtnistag 4. November.

Agricola. 1) A., Rubolph, eigentlich (Sunesmann ober Sausmann) geboren zu Bafflo bei Groningen 1442, flubirte zuerft im Kloster St. Agnes zu Iwolle unter bem gefeierten Thomas von Rempen (f. b.), hierauf zu London und Paris und begab sich von da nach Italien, um sich in den Schulen ber dors tigen Humanisten weiter auszubilden. In der Folge übernahm er einige Missios nen für seine Baterstadt, besonders an den Sof Maximilians I. (f. b.) und erwarb fich baburch bie Gunft ber Großen, ohne ihre Antrage anzunehmen. lett bewog ihn fein Freund, Johann von Dalberg, Bifchof von Borme, gur Nebernahme einer Lehrstelle ber alten Literatur in Beibelberg. Seine Gehnsucht nach Italien veranlaßte ihn zu einer zweiten Reise bahin, er farb jedoch bald nach seiner Burudfunft 1485. 21. gebührt mit Recht ber Ruf eines Wieberherstellens ber classischen Gelehrsamfeit biesseits ber Alpen und er hat barin Anderen, wie einem Grasmus von Rotterbam (f. b.) 1c., ersprießlich vorgearbeitet. Dialektik und Rhetorik hat er Epoche gemacht. Ausser den llebersetzungen aus dem Griechischen, Commentaren ju Glaffitern u. f. w., schrieb er verschiebene Reben, Gebichte und philosophische Abhandlungen. Cf. Erasmi Roterod, Declam. II. p. 434. - 2) A., Johann, eigentlich Schneiber ober Schnitter, geboren gu Eisleben 20. April 1492, baber auch Magister Eisleben genannt, wurde burch Luthers (s. b.), bessen fast blinder Anhänger er war, Bermittelung Rektor ber bortigen Schule, nahm aber 1536 seine Entlassung und erhielt in Wittenberg bie Lehr = und Predigtfreiheit, nebft einem Jahresgehalte. Bon Wittenberg ging er später nach Berlin und wurde Propft zu Koln an der Spree. Rebst bem Bis schofe Pflug und Dichael Sibonius bearbeitete er bas Interim (f. b.), vers anlaste ben antinomistischen Streit (f. b. 21. Antinomismus) und starb zu Berlin 22. September 1566. Bon seinen verschiedenen theologischen und polemischen Schriften ift jest keine mehr von einiger Bedeutung; wichtig bagegen ift und bleibt stets, als beutsches Rationalwerf, seine Sammlung von 300 beutschen Sprichwors tern, Eisleben 1528—29. — 3) Al., Georg, eigentlich Bauer, geboren zu Glaucha 1494, beschäftigte fich in seinen jungeren Jahren mit ber Arzneikunde, befleibete 1518—22 die Stelle eines Reftors ju Zwidau, legte aber dieses Amt balb nieder und besuchte die Universität Leipzig und später Italien, um sich in seinem Lieblingsfache vollkommener auszubilden. Darauf praktizirte er zu Joas chimsthal und Chemnit und ftarb ben 21. November 1555. Er war ber Erfte, der die Bergs und Hüttenkunde eigentlich wissenschaftlich begründete und als Wies berhersteller aller, barauf bezüglichen, Kenntniffe beträchtet werben muß. Wir has ben von ihm: De re metallica, Basel 1561, Fol. De ortu et causis subterraneorum, ebb. 1558, Fol. De mensuris et ponderibus Rom. et Graec., ebb. 1550, Fol. — Mineralogische Schriften, übersetzt von Lehmann, 3 Thle., Freib. 1806 bis 1813. — 4) A., Martin, gelehrter Philolog, Theolog und tuchtiger Rus siker, geboren 1455, Cantor und Musikbirektor an der Schule zu Magdeburg, besrühmt durch die Herausgabe seiner Musica instrumentalis (deutsch Wittend. 1529 u. 1545), durch welche, anktatt der disher fast allgemein gebrauchten Tabulatur, die jett gewöhnliche Rotenschrift, nicht blos beim Gesange, sondern auch dei der Inskrumentalmusst eingesührt wurde. Er stard 1556. — 5) A., Johann Friedsrich, geboren 1718 zu Doditschen im Altendurgischen, studirte 1738 in Leipzig die Rechte und unter J. S. Bach (s. d.) Musik, kam 1741 nach Berlin als Hofzenwonist, erhielt 1759 die Direktion der königlichen Kapelle daselbst und stard den 12. Rovember 1774. Er war ein tresslicher Orgelspieler, ein gründlicher Theoretiser und guter Componist. Bon seinen Compositionen sind die Opern: "Iphigenie in Tauris" "Achilles auf Skyros" und der 21. Pfalm, nach Cramers Uederschung, die anerkanntesten. — 6) A., Christoph Ludwig, ein berühmter Landschaftsmaler, gedoren zu Regensburg 1667, genoß dort seine erste Bildung, reiste dann nach Italien und hielt sich nach seiner Rücksehr lange in Augsburg aus. Seine Lehrerin war die Natur; er bereicherte die besten Kunstkabinete mit seinen tresslichen Arbeiten und starb in seiner Baterstadt 1729.

Agricultur, f. Aderbau.

Agriculturchemie heißt die Chemie, angewandt auf ben Aderbau und zwar, im weitern Sinne, auf bie gesammte Landwirthschaft mit allen ihren 3weigen, einschließlich ber landwirthschaftlichen Gewerbe; im engern Sinne aber berjenige wesentliche Theil ber angewandten Chemie, welcher uns ben wechselseitigen Einfluß bes Bobens und ber Begetation auf einander kennen lehrt. In letter Begiebung hat fie hauptfachlich mit ber Bobenkunde und ber Dungerlehre (Bobenverbeffes rung) ju thun und bilbet ben Sauptbestandtheil biefes wichtigen 3meiges bes Aders baues, welcher die Erfahrungen ber gesammten Naturlehre benütt, um burch dies felben biesen zu einem rationellen zu gestalten. So fern biese Lehre von ber Bus sammensetzung ber Culturpflanzen, sowie von ber Befruchtung, Erschöpfung und bem Ertrage bes Bobens in gegenseitigen Beziehungen zu einander handelt, begreift man fie auch unter bem Ramen ber Statif bes ganbbaues. Obicon Mans ner, wie Schubler (Lehrbuch ber Agriculturchemie, 2 Bbe. 2 Aufl. von Rrugich, Erlangen 1838), Sprengel, Davy, Hermbstädt, Sauffure, Berzelius, Lampabius, Bouffingault, Einhof, Panen, Zierl (Propadeutik der A.Ch., München 1830), Johnston, Solly, Pehhold u. A. dieser Wissensichaft ihre Kräfte zugewandt haben und bei allen Chemikern und den meisten Ras turforschern jest die überwiegende Unficht vorherrscht, daß bas Leben der Pflanzen und Thiere nur ein besonders modifizirter chemischer Prozest sei: fo hat fie boch merkwürdigerweise bei unseren Praktikern noch wenig Anklang gefunden, was wohl hauptsachlich baber ruhren mag, baß fie ein spezielles Studium bedingt und baß bie analytischen Grundlagen und Erfahrungen ber Theoretifer noch nicht zahlreich genug find, um bereits etwas Genügendes und schlechterbings Ueberzeugendes bars nubieten. Selbst bie hochst wichtigen Untersuchungen Liebig's, ber bie humustheorie vollig über ben Saufen fturgte und in feiner intereffanten Schrift "bie ors ganische Chemie in ihrer Anwendung auf Agricultur und Physiologie" (5. Auflage, Braunschweig 1843) ben eigentlichen Ernährungsprozeß ber Pflanzen und ben Antheil, welchen babei bie Bobenbestandtheile und die Atmosphäre haben, bargelegt hat, vermochten bei unseren praftischen gandwirthen immer noch nicht bie, ber A. gebührende, Anerkennung zu erwecken; seine Theorien fanden sogar unter ben Theoretikern lebhaften Widerspruch und in dem Werke des gelehrten Hlubeck, "bie Ernährung ber Pflanzen und bie Statif bes Landbaues" (Brag 1841) einen geharnischten Gegner. Ja, wir mußten selbst in ber Plenarversammlung eines landwirthschaftlichen Bereins zu Braunschweig und in André's ökonomischen Neuigkeiten von rationellen Landwirthen ausgesprochen hören, daß die A. der praktis ichen Landwirthschaft gar feinen Ruten gewähre, wobei man es nicht an Bits und Spottreben gegen alle bie oben erwähnten, ausgezeichneten Gelehrten fehlen ließ! Banz anders ift bieß in Großbritannien, namentlich in Schottlanb; und

hat schon Liebig's perfonliches Erscheinen bort einem mahren Triumphzuge geglichen, fo ift beffen Berehrung burch feine Erfindung eines, baselbft patentirten, funftlichen Mineralbungers, ber eine formliche Umwalzung in ben ganzen Lands wirthschaftsbetrieb zu bringen verheißt, auf's Sochfte gestiegen. Riemand wird fich indeß hiedurch verleiten laffen, biefe gander bie Beimath ber Enthuftaften gu nennen. Es ift im Gegentheile nur falte, fluge Berechnung, acht praftischer Sinn und bas, vielleicht nirgends so unverhohlen und allgemein ausgesprochene, Bestreben nach Gelbgewinne. Bei biefen Mannern ber That und Berechnung nun hat bie Aussaat ber mobernen Chemie in ihren agriculturiftischen Bemuhungen ihre glangenoften Wurzeln geschlagen und ihre vielversprechenbsten Reime entfaltet. hier nicht blos unter ben großen Grundbesitzern ber Abels und Gelbariftofratie fast jur Sache bes guten Tones geworben, ben neuen demischen Theorien in ber Bewirthschaftung ihrer Felber ein vorzügliches Gewicht einzuräumen und praktische Beweise für ober gegen bie Richtigfeit berfelben zu verschaffen, sonbern es find ebenso und noch vielmehr die fleinen Gutsbesitzer und Nachter, welche ben neuen demischen Rathschlägen so vertrauensvoll, als eifrig, entgegenkommen und mit unermublicher Gebuld und, Gewiffenhaftigfeit Versuche über Verluche anftellen im Ringen nach bem 3beal bes Aderbaues, namlich bem hochsten Ertrage bes Bobens, neben geringfter Erschöpfung beffelben. Faft in jedem Bachterhause Schottlanbe findet man Liebig's A. und seine chemischen Briefe; auch Bouffingault's neues ftes Werf (Economie furale, Baris 1844, beutich von Dr. Grager, "bie gands wirthschaft in ihren Beziehungen jur Physit, Chemie und Meteorologie," Salle 1814) ward fogleich in's Englische übersett und wird von ben Landwirthen eifrigft ftubirt. Des genialen Davy's Al. ift, mit zahlreichen Anmerkungen verseben, neu aufgelegt und ben neuesten Fortschritten ber Biffenschaft angepaßt worben. Gleicher Popularität erfreut fich Johnfton's jungstes Werf (Lectures on agricultural chemistry and geology, Edinb. und London 1844, beutsch: "Anfanges grunde ber praftischen A. und Geologie, mit einem Borwort von Professor Dr. Soulge," Reubrandenburg 1845), welches mit großer Rlarheit unfer ganzes gegenwärtiges Wiffen in ber landwirthschaftlichen Chemie barzustellen fich bemubt. Wie allgemein dieser Eifer für die neuen Lehren in Großbritannien ift, bafür liefern ben thatsachlichsten Beleg bie großartigen landwirthschaftlichen Bereine, beren wesentliches Bestreben bahin geht, zu ben Bersuchen nach chemischen Prinzipien burch Preise, Belodungen 2c. aufzumuntern. Ja, man sieht namentlich in Schotts land einen gewissen Schat demischer Kenntnisse für so werthvoll und unentbehrlich jur jeden Landbauer an, daß man fich angelegentlich bemußt, chemischelands wirthschaftliche Lehren zu einem Gegenstande bes Bolfdunterrichtes zu machen und nachdem man schon seit langerer Zeit eine große Anzahl Dorfschulmeister in biefem Kache unterrichtet und mit ben erforderlichen Apparaten ausgestattet hat, werben seit September 1845 auf der Highschool zu Edinburgh Vorlesungen über A. vor einer zahlreichen Bersammlung von Bolksschullehrern, eigens für fie eingerichtet, Die großartigfte Folge ber neuerlangten Ginficht von ber unermeßlichen Wichtigkeit ber Chemie für die Landwirthschaft ist jedoch die Gründung bes chemisch= landwirthschaftlichen Bereins für Schottland, eine, wohl in ihrer Art, jedenfalls in ihrer Ausbehnung, einzige Erscheinung. Diefer, im Jahre 1842 auf Antrieb einiger Landwirthe in Miblothian gestistete, Berein hat schon die wohlthätigsten Folgen geäussert und zahlt jest die meisten Landbesitzer und Bachter Schottlands ju seinen Mitgliedern. In den halbjährigen Berichten, welche ber Berein verofs fentlicht, wurden bereits zahlreiche Stimmen praftischer Landwirthe laut, worin biese mit Freude und benkbarer Unerkennung von ben Erfolgen und Bortheilen sprechen, die fie bem Chemifer bes Bereins (Professor Johnston) verdanten. Bis zum Januar 1845 waren schon 384 Analysen im Laboratorium gemacht und 53 Borlesungen gehalten worben. Im Augenblide, wo wir bieß schreiben, tritt ein Schuler Liebig's, Dr. Soffmann, eine Reife nach England an, um bie Leitung eines großartigen Laboratoriums ju übernehmen, bas, nach bem Mufter

bessen seines Meisters, in Gießen eingerichtet werben soll, während bieser ebenfalls selbst sich dahin begab, um das Geheimniß seiner Mineraldungerbereitung der engalischen Regierung abzutreten, welche es dem Publikum preisgeben will. (Mehr s. unter Dunger.) — Sollten unsere nüchternen, verständigen und nicht minder praktischen Landwirthe sich durch die Engländer und Schotten beschämen lassen und nicht vielmehr in ihrem Beispiele einen Sporn sinden, ihnen nachzuahmen und einem Wissenszweige, der einen so unbestreitbaren Einfluß auf das Gedeihen des Ackersbaues übt, die verdiente Ausmerksamkeit endlich mit gleichem Eiser zuzuwenden? St.

Mariculturfpftem. Eines ber verschiebenen Susteme ber Nationalokonomie oder Staatswirthschaftslehre (f. b.), ber Zeitfolge nach bas zweite, seit fich bie politische Dekonomie zu einer Wiffenschaft gestaltet hat. Da fich bas A. auf die Anficht bafirt, daß das landwirthschaftliche Interesse als das wichtigfte im Staatshaushalte zu betrachten und daher auch bem Manufaftur = und bem San= belsinteresse vorzuziehen sei, obschon es zugleich unbedingte Freiheit aller Gewerbe, fowie völlig freie Aus = und Einfuhr im Handel fordert, so führt es auch ben Ramen ökonomisches, landwirthschaftliches und vorzugsweise phosios fratisches System (von Physiofratie, herrschaft ber Ratur); seine Anhanger aber heißen Pubfiofraten ober Detonomiften. Es fturgte feinen Borganger, bas Merkantilfystem (f. b.), um nach wenigen Jahren felbst wieber Smith's freiem Inbuftriefpfteme (f. b.) Plat ju machen. Das Al. ging aus einer schonen 3bee hervor und trot feiner fo wesentlichen Mangel, baf es fich unmöglich lange halten konnte, — weshalb es auch ber geistreiche Miras beau so bezeichnend einen prächtigen Palast ohne Treppe nannte, ber weber bes nust, noch bewohnt werden könne — läßt sich nicht läugnen, daß es auf die Staatswirthschaftslehre einen wohltthätigen Einfluß geubt und bie Fehler bes Merfantilspftemes in ihr volles Licht gestellt hat. — Rach ben Grundsagen bes A.s ift die Erde die einzige Quelle des Rationaleinfommens und öffentlichen Wohls standes; Alles beruht auf ber Produktion aus bem Pflanzen - und Thierreiche; baher find auch nur biejenigen, welche ben Boben bauen und benüten, wie Lands eigenthumer, Fischer und Bergleute, produktive Staatsburger, indem sie einen Ueberschuß über das liefern, was sie selbst von ihren Erzeugnissen verbrauchen; wogegen Gelehrte, Künstler, Kausseute, Handwerker 2c. unproduktive Staats= burger find, welche nur mittelbar ben allgemeinen Wohlstand vermehren, weil sie sammtliche mit Erzeugniffen ber Erbe ernahrt werben muffen, zu beren Probuktion sie nicht birekt mitgewirkt haben. Nothwendige Bedingung für das Wohlbefinden beiber Classen ift aber unbedingte Freiheit aller Gewerbe, sowie vollig freie Einund Ausfuhr im Sandel, um ben produftiven Standen ben Abfan ihrer überfluffigen Guter und ben unproduftiven ben Anfauf ihrer nothigen Lebensbedurfniffe möglich zu machen. Endlich barf, ba aller Reichthum vom Boben ausgeht, auch nur Eine Abgabe, auf ben Reinertrag bes Grundeigenthums baffrt, stattfinden. — Als eigentlicher Gegenstand ber Staatswirthschaft ward biefes Suftem, obwohl fich schon bei Lode und anberen britischen Gelehrten beffen Grundlagen vorfinden, zuerst von dem Leibarzte Ludwig's XV., Franz Quesnan, um bas Jahr 1757 aufgestellt und fand, jumal es barauf berechnet war, bas harte Loos bes Lands mannes zu verbeffern, in gang Europa ben größten Beifall. Richt so balb war Quesnay's Tableau économique (Paris 1758) erschienen, als sich die sogenannte physiofratische Schule zu bilben anfing und seine Ibeen in ber scharffinnigen Dias leftif eines Dupont, Baubeau, Letrosne, be la Rivière und befonders bes altern Mirabeau, ihre weitere Entwidelung und Begrundung fanden. Auch Deutschland stellte seine Dekonomisten, barunter Iselin, Schlettwein, Springer, Mauvillon, Schmag, Krug u. A. Einen hobern Aufschwung nahm bas A. indeß erft unter Ludwig XVI., als einer seiner begeisterteften Anhans . ger, Turgot, in bas Staatsministerium trat und mehre Gleichgefinnte in bie Bemaltung berief; balb ließ sein Ansehen aber wieber nach, bis es zur Zeit ber Rationalversammlung wieder ein entschiedenes Uebergewicht bekam. Kaifer Joseph II.

und bessen Bruber, Leopold II., waren Gonner dieses Systemes und auch in Baben wurden, wiewohl fruchtlos, Versuche gemacht, es einzusühren. Die neueren Resgierungen haben es als unpraktisch verworfen, wie auch von der Nationalösonomie längst die Unhaltbarkeit des Systemes bewiesen ward; denn es leuchtet wohl ein, daß der Nationalreichthum nicht allein in den rohen Erzeugnissen der Erde besteht, welche erst durch ihre Veredelung einen bedeutenden Zuwachs erhalten; gleichwie die Natur nicht blos dei Erziehung der Rohprodukte wirksam hilft, sondern z. B. im Wasser, im Winde, im Licht und Feuer, selbst im Talente des Handwerkers und Genie des Künstlers Jedem Hilfe leistet, der diese Naturhilfe zu nußen versteht. Eine ausschließliche Grundsteuer aber ist gar nicht aussührbar, da sie alle Ackerdaus treibenden zu Grunde richten müßte, oder, dei fünstlicher Preiserhöhung der Bodens erzeugnisse, alle Handels und Versehrsfreiheit durchaus abschnitte.

Agrigent (bas heutige Girgenti, s. b.), eine ber größten und herrlichsten unter den Städten der alten Welt, auf der Südfüste Siziliens, war durch eine dorische Kolonie der Rhodier von Gela aus 582 v. Chr. gegründet und später durch jonische und sikulische Ansiedler zahlreich bevölkert worden. Die Verfassung war vorherrschend demokratisch, mit Beibehaltung altdorischer Formen. Unter Mehren, die sich von Zeit zu Zeit zu Königen und Tyrannen auswarsen, nennt die Geschichte mit Abscheu den Phalaris (s. d.). — 405 v. Chr. wurde die Stadt von den Karthagern gänzlich zerstört. — Die berühmten, von allen Reisenden des suchten, Ruinen des alten A. liegen 1—2 Miglien von Girgenti. Sie gehören größtentheils dem 4. Jahrhunderte v. Chr. an. Die schönsten Ueberbleibsel sind eine Reihe Tempel, deren Eingänge alle nach Morgen gerichtet sind, z. B. der Tempel der Juno Lucina, der Concordia, des Herfules, Aeskulap 2c. Auch das

Grabmal bes Theron ift berühmt.

Agrionia, ein nächtliches Fest bes Bachus, an welchem die Frauen den entsssichenen Bachus suchten, nach langem Suchen endlich mit der Meldung, "daß er sich bei den Musen verstedt habe," zurud kamen, sich hierauf zum Mahle niederssepten und einander allerlei Räthsel aufgaben. Daher erhielten später Räthselssammlungen den Namen A. — Bei den A. sand auch unter den Jungfrauen aus dem minveischen Geschlechte eine eigenthümliche Sitte statt. Die, bei dem Tempel des Bachus (Dionysos) beschäftigten, Jungfrauen flohen auseinander, ein Priesster sehre ihnen mit dem Schwerdte nach und suchte die, welche er erreichte, zu erstechen. Obgleich dieß in der Regel vermieden wurde, so kam es doch zu Plustarch's Zeiten noch einmal vor; indessen wurde der Briester in diesem Falle vom

Priefterthume entfernt. (G. Ottfr. Muller's Minger.)

Agriothymie (griechisch), robe, wilbe Sinnesart, mahnfinnige Mordgier. Agrippa, Marcus Bipfanius, geboren im Jahre 64 v. Chr. mar von nicht sehr vornehmer Abkunft und im Gefolge des jungen Octavius (f. d.), als biefer die Rachricht von der Ermordung seines Oheims Julius Cafar empfing. A. bestimmte nun ben Octavius, fich an bie Solbaten bes Cafar zu halten und öffnete ihm fo bie Bahn ju feiner funftigen Dacht und Große. Er war übers haupt auch sonst die Seele aller Unternehmungen August's, wodurch dieser allmälig herr ber romischen Welt wurde. In ben entscheidungsvollen Seeschlachten gegen Sextus Pompejus in den fizilianischen Gewässern (37 v. Ehr.) und gegen Antos nius und Rleopatra bei Actium (f. b.) im Jahre 31 v. Chr. führte A. ben Mit bemfelben Glude focht er in Spanien, Gallien, Dalmatien, Oberbefehl. Pannonien und am schwarzen Meere an ber Spipe seines Beeres. veranlaßte er bie Ansiedelung ber Ubier, eines beutschen Bolfes, in ber Gegend, wo jest Roln (f. b.) ift, woher biefe Colonie ben Ramen "Colonia Agrippina" Augustus beförderte ihn zu ben höchsten Ehrenstellen und gab ihm seine Tochter Julia zur Gemahlin. Sein letter Feldzug war der gegen die Pannonier. Balb nach seiner Rudtehr ftarb er an einem alten Fußleiben in Campanien (13 v. Ch.). — A. war ein Mann von großen Gaben und eblem Charafter, ein wars mer Freund ber Kunfte, bie er mit seinen ungeheueren Reichthumern forderte.

Man verdankt ihm bas jest noch vorhandene Pantheon und 3 vorzügliche Bas-

ferleitungen.

Agrippa von Mettesheim, henricus Cornelius, 1486 gu Roln am Rhein aus bem eblen Geschlechte berer von Rettesheim geboren, ift theils wegen feiner Gelehrsamfeit und feines reichen Beiftes, theils wegen feines unftaten, abentheuerlichen Lebens berühmt und vielleicht mehr — berüchtigt geworben. eminenter Geift umfaßte beinahe alle wiffenschaftlichen Disciplinen. Er war Doctor ber Rechte und ber Arzneifunde, seit 1509 Professor ber Eregese zu Dole in Burgund, wo er auch Reuchlin's Buch "De verbo mirifico" commentirte. blieb er nicht lange baselbst, sonbern ging von ba aus nach Italien zur Armee Marimilians und zeichnete sich hier burch seine Tapferkeit aus, wosur ihn ber Kaiser mit ber Ritterwurde (Eques auratus) beschenkte. Hierauf wurde er wieber Professor zu Pavia. In bieser Zeit lernte er Erasmus, Melanchthon, Trithemius u. A. fennen. Bon Pavia begab er fich nach Des, wo er Syndicus wurde. Doch auch hier blieb er nicht lange; er ließ fich, ein ftreitsuchtiger, unruhiger Beift, in Bankereien mit ben bortigen Monchen ein, verließ bie Stabt und ging nach Koln; von ba, ein Jahr nachher, nach Genf und Freiburg in ber Schweis, um bort als Argt zu praftiziren und im barauf folgenden Jahre nach Lyon. König Franz I. verlieh ihm eine Benston und die Königin Mutter Louise machte ihn zu ihrem Leibarzte. Doch balb verlor er ihre Gunft, weil er ihren aftrologis iden Irrthumern nicht beipflichtete, obgleich er sich sonft viel mit ben kabbalistischen Biffenschaften abgegeben haben soll. 1529 erhielt er verschiebene Rufe, von benen er bem ber Statthalterin ber Rieberlande, Margaretha von Defterreich, folgte; jugleich erhielt er ben Titel eines faiserlichen Siftoriographen. Allein Margaretha ftarb balb und ohnebieß hatte A. schon bie Gunft seiner Umgebung, besonders burch herausgabe zweier Schriften, "De occulta philosophia" und "De vanitate scientiarum" verloren. Er wurde beghalb auch in Bruffel festgeset (1531). Doch fam er balb wieber los, und ging nach Koln und Bonn. Als er barauf sich wieber nach Frankreich begeben wollte, wurde er verhaftet, weil man ihn beschuldigte, er habe Etwas gegen die Mutter bes Königs Franz geschrieben. Inbessen kam er wieder auf freien Fuß und begab sich nach Grenoble, woselbst er 1535 starb. Einige sagen, er sei im größten Elende in einem Spitale gestorben, Andere (3. B. Raubaus und Allard) verfichern, er hatte seine letten Lebenstage im Saufe bes Prafidenten Bachon zu Grenoble zugebracht und fei bei ben Dominifanern begras ben worden. (Bgl. Banle.) Hatte 21. seine ausgezeichneten Gaben und Krafte beharrlich Einer Sache jugewandt und seinen eiteln Wissensdurst am lebendigen Borne ber Kirche gestillt: bieser Mann hatte gewiß Aufferorbentliches geleistet.

Marippina. 1) A. die Aleltere, Tochter bes M. Vipsanius Agrippa und ber Julia, Enfelin bes Augustus und Gemahlin bes Germanicus, ben sie auf allen seinen Feldzügen begleitete, war eine strenge, ernste Frau, von fast mann= lichem Charafter. Alls ihr Gatte im Oriente vergiftet warb, fehrte fie nach Rom wrud und flagte seinen Morber Piso baselbft an. Doch, nicht lange war fie bort, als fie bem Tiberius (f. b.) wegen ihrer Freimuthigkeit lästig wurde, baher biefer fle auf die Insel Pandataria verbannen ließ, wo fie 33 n. Chr., nach Einigen freiwillig, nach Anderen unfreiwillig, ben Hungertob ftarb. Unter ihren Tochtern zeichnete fich, ber Mutter gang entgegengesest, burch ihre Berworfenheit aus: 2) A. bie Jungere, geboren in ber nach ihr benannten Colonia Agrips pina, (bie fie auch erweitern ließ) wurde, nachdem fie schon zum zweiten Male verheirathet war, die Gemahlin bes Raifers Claudius (f. b.). Dieser felbst erbielt von ihr Gift, als er ihr Treiben zu mißbilligen und seinen eigenen Sohn Britannicus ihrem Sohne Nero (f. b.) vorzuziehen anfing. Doch auch biesem lettern machte sie sich balb lästig; er ließ sie durch Kriegsknechte in ihrem Landbause ermorben (59 n. Chr.), nachbem ber erfte Bersuch, sie auf einem Schiffe, beffen Boben burchbrach, zu versenken, mislungen war. - 3) A., Gemahlin Des Raisers Tiberius, von ber sich bieser aus politischen Grunden trennte,

um des Augustus Tochter Julia heirathen zu können. Er liebte sie aber so sehr, daß er sie an keinen andern Mann verheirathet wissen wollte und deshalb den Asinius Gallus, mit dem sie sich nachher verheirathete, mit lebenslänglicher Geskängnishaft belegte.

Agrippinus, Bischof von Karthago im 3. Jahrhunderte, gerieth mit den übrigen Bischöfen in Afrika und Numidien in heftigen Streit, wegen seiner Beshauptung, die Wiedertause der Keper sei nothig, was von jenen verneint wurde. Auch über die Wiedergeburt hatte er eigenthümliche Ansichten, die zu Streitigkeiten Anlaß gaben. Vergl. Augustin, I., 3. De dapt. und Epprian, epist. 71 und 73.

Agronometrie, die Anwendung von Erfahrungsfähen, um den Werth der Felder zu berechnen; s. Statik. — Agronomie, die Lehre von der Zusams mensehung des Ackerdodens, s. Bodenkunde: daher Agronomisch, Alles, was sich auf benselben und auf den Ackerdau überhaupt bezieht; so: agronos mische Chemie (s. Agrikulturchemie), agronomische Gesebe (s. Agras rische Gesebe und unter Grundeigenthum), agronomische Wissenschungschaften (s. u. Ackerdau und Landwirthschaft) 2c.

Agronomie, f. Bobenfunbe.

Agrupnie (griechisch), 1) Schlaflosigfeit, frankhaftes Wachen. 2) s. v. a.

Bigitien (i. b.).

Agtelek, Dorf in bem Gömörer Comitate in Ungarn. Merkwürdig ist die, in der Rabe besindliche, sogenannte Agteleker Höhle (ungar. Barablo, dampfsender Ort), eine der berühmtesten Tropssteinhöhlen Europa's. Sie ist erst seit 1785 von den Natursorschern genauer untersucht. Ihre einzelnen Theile haben von der Gestalt der Tropssteinbildungen besondere Namen erhalten, wie: die große Kirche; das Muttergottesbild; sodann: der "Blumengarten", wohl die interessansteste Partie, ein 900' langer, 96' hoher und 90' breiter Riesensaal, ungesähr 200 Schritte vom Eingange, mit Blumens und gewächsähnlichen Tropssteinbildungen. Die Höhle selbst hat nichts Schauerliches und Abstossendes für die Bessuchenden. Die Luft ist in dem ganzen weiten Raume sehr rein, so daß man sast leichter athmet, als im Freien. Einige Bäche, welche hindurch sließen, machen

fie an manchen Stellen gang unzugänglich.

Aguado, Alexandre Marie, Marquis de las Maismas del Qua= balquivir, einer ber reichsten Banquiers in Paris, wo er sich seit 1816 nies bergelaffen hat, stammt aus einer angesehenen jubischen Kamilie in Sevilla, wo er 1784 geboren ward. Zur Zeit ber französischen Invasion trat er auf die Seite ber Afrancesabos (s. b.), zeichnete sich in mehren Schlachten burch Kühnheit und Muth aus und avancirte bis zum Regimentsobersten und Abjutanten Soult's. Später focht er im napoleonischen Heere in Deutschland; bei Leipzig stand er an ber Spige feines Regiments. Rach bem Sturge bes Raiferreichs nahm er feinen Abschied und widmete sich ganz der Geschäftscarriere. Sein Muth, seine kalts blutige Entschlossenheit und sein Combinationsvermogen ließen ihn auch hier bald mit bem entschiedensten Glude agiren. Die schwierigsten und verwideltesten Operationen führte er mit einer Entschlossenheit burch, Die Richts zu erschüttern ver-Die Regociation ber griechischen Unleihe (1834) war fein Wert. Gein Baterland Spanien bediente sich seines Beistandes sehr häufig und an allen , seit 13 Jahren negocirten, spanischen Staatsanleihen, wie z. B. in ben Jahren 1823, 1828, 1830 und 1831 nahm er den bedeutenoften Antheil, wobei er ein ungeheueres Bermögen von mehr als 60 Millionen Francs und von Ferdinand VII. ben Titel eines Hofbanquiers und eines Marquis de las Marimas de Quadalquivir erhielt. Alle, durch sein Saus ausgegebene, Papiere führen nach ihm ben Ramen Die Zinsen bafür werben, wenn auch nicht immer punktlich, boch stets fort bezahlt, obgleich Manche wissen wollen, bag immer neue Aguado's fastrigirt wurden, um die Zinszahlungen zu beden. Bom spanischen Finanzministes rium hat er zu seinen Operationen öfters charte blanche erhalten und burch ents schloffene Benützung folder Bollmachten ben Staatsbankerott verhutet.

Agueffeau, Henri François b', Kanzler von Frankreich, ftammte aus einer alten Familie in Saintonge und wurde 27. November 1668 zu Limoges geboren, wo fein Bater Intenbant war. Seine trefflichen Talente entwidelten fich schon sehr fruhzeitig; 1691 wurde er Generalabvofat bes Barifer Barlaments, bald barauf Parlamenterath und 1700 Generalprofurator des Parlaments. ben Tribunalen hielt er auf ftrengste Ordnung, bewirfte manche Berbefferung im Justizwesen, rief viele heilsame Berordnungen ins Leben und forgte väterlich für bie Armen. 1717 zur allgemeinen Freude ber ganzen Ration von bem Regenten jum Kangler von Kranfreich ernannt, erfüllte er, als Gesetzgeber sowohl, wie als Ausleger ber Besete, bie größten Erwartungen, inbem er nur auf bas allgemeine Beste, nie auf seinen eigenen Vortheil bebacht war. Zweimal verlor er burch bie Intriguen feiner Begner bas Siegel und biefe Zeit wandte er auf feinem Canbs gute Freene, wohin er fich jurudjog, ju Studien über bie Geset gebung an, wovon eine große Anzahl wohltbatiger, in ben Jahren 1739—1750 von ihm veranlaßter, Besetze bie Frucht ift. 3m Rovember 1750 legte 21., forperlicher Schwäche wegen, seine Stelle nieber und ftarb ben 9. Februar 1751. Schriften, vorzüglich aus trefflichen Reben und verschiedenen juriftischen Abs handlungen bestehend, find gesammelt und oft gebruckt worden, 3. B. Paris 1759 — 1790, 13 Banbe. — Dverbon 1763 — 1771, 24 Banbe; beutsch Leipzig 1762, 8 Theile.

Agustin, Don Antonio, einer ber gelehrtesten Philosophen, Juristen und Theologen bes 16. Jahrhunderts, 1517 zu Saragossa geboren, studirte zu Alcala, Salamanca, Bologna, Padua und Florenz, ward 1544 Auditor der Rota zu Rom, 1554 papstlicher Nuntius in England, unter Paul IV. Bischof von Alise, 1557 Gesandter bei Kaiser Ferdinand I., 1558 Bischof von Lerida. Als solcher war A. 1562 einer der Stimmführer auf dem Tridentiner Concil. Er stard als Erzbischof von Tarragona 1586. Seine, für das römische und kanonische Recht zum Theil noch wichtigen, Werke erschienen in 8 Foliodänden, Lucca 1765—77.

Aguti (Dasyprocta), eine Saugethiergattung aus ber Ordnung der Nagesthiere, Familie der huffralligen Pfötler. Es gibt 3 Arten: der gemeine, der patagonische und der Afuschi. An Gestalt, Farbe und Grösse sind alle unseren Hasen ähnlich; ihr Baterland ist Südamerika, ihre Nahrung Pflanzen, Wurzeln und Früchte.

Ahab ober Achab, (1) Sohn und Rachfolger bes Umri, König in Ifraöl, regierte 22 Jahre. (3 Könige 16, 28. 29.) Er war ein arger Göpenstiener, führte, auf Veranlassung seiner Gemahlin Jezabel, den Göpendienst des Baal ein und unterhielt 450 Baalspfassen und 400 salsche Propheten, während die Jezabel die Propheten des Hern tödten ließ. Gott strafte den A. mit dreisjähriger Dürre; er aber glaubte, nicht seine Sünden, sondern der Prophet Elias trage die Schuld daran. Benadad, der König von Sprien, zog gegen A. Dieser siegte mit göttlicher Hilfe, ging aber, gegen den Willen Gottes, einen Bund mit Benadad ein. A. war ein gewaltthätiger Fürst. Einst sah er einen Weinsderg, der ihm gesiel, dessen Besisser Naboth ihm denselben aber nicht überlassen wollte. Deshald ließ er diesen auf Anrathen der Jezabel steinigen. Elias verstündigte darauf Beiden Gottes Strafgerichte. Bald nach dieser Prophezeiung siel auch A. dei Ramoth gegen den treulosen Benadad und die Hunde leckten sein Blut auf. — 2) A., Sohn des Kolia, der als salscher Prophezeiung siel auch A. dei Ramoth gegen den treulosen Benadad und die Hunde leckten sein Blut auf. — 2) A., Sohn des Kolia, der als salscher Prophezeiung bei Rabuchodonosor wurde er hingerichtet. (Jerem. 29, 20—23.)

Ahas (Ahaz), König von Juda, des frommen Joatham Sohn und Nachfolger (4. Könige 15, 38), regierte als ein schlechter und lasterhafter Fürst 16
Jahre; er sührte den abscheulichen Molochdienst ein und opferte sogar seinen
eigenen Sohn. (4. Kön. 16, 1. 2—4.) Rasin, König von Sprien und Phatee,
König in Israel, zogen gegen A. Es gelang ihnen aber nicht, Jerusalem eins
zunehmen. Jesaias sprach dem A. Muth ein und gab ihm (Jes. 7.) ein Zeichen

mit beigefügten Warnungen. Aber bas genügte A. nicht; er verbundete sich mit Theglatphalasar, dem Könige von Affprien. Dieser demüthigte Israël und machte dem Reiche der Sprer ein Ende. Nun führte A. auch die affprischen Götter ein. Neues Unglud kam über ihn durch die Edomiten und Philister. Er wurde nun noch immer mehr Göpendiener und ließ sogar den Tempel des Herrn schließen. A. starb, 36 Jahre alt, (2. Chron. 28, 1) und sein Sohn Ezechias solgte ihm.

Ahasiten ober Antiochianer, heißen biejenigen Bersechter bes jus territoriale circa sacra, die dem Landessürsten in kirchlichen Dingen unumschränkte Gewalt verliehen wissen wollen; nach den Königen Ahas und Antiochus, welche einst abschreckende Beispiele hievon gaben, so benannt. Hobbes, wegen seines Buches "De cive" und bessen Anhänger erhielten besonders diesen Beinamen.

Ahasverus, 1) hebraische Form bes persischen Königsnamens Xerres, ber im A. T. überhaupt ben medischepersischen Königen beigelegt wird. Nach Daniel 9, 1 heißt auch der Bater des Eparares II. A. und fann also kein anderer seyn, als Asthages. Esdras 4, 6 ist dagegen, als Nachfolger des Kores (Cyrus), Kamsdyses darunter zu verstehen. Im Buche Esther kommt ebenfalls ein A. vor, doch ist nicht zu bestimmen, welche historische Persönlichkeit dieser gewesen sei. — 2) A. heißt auch nach der, im 14. Jahrhunderte entstandenen, Legende jener Jude, der unsern Herrn Christus von seiner Thüre stieß, als dieser, auf dem Wege nach Golgatha ermüdet, dort ruhen wollte. Zur Strase dafür sei er zur Wansderschaft über die ganze Erde und zu ewiger Unruhe verdammt worden. Als alles gorische Person bezeichnet A. auch überhaupt das, ohne Heimath und Nationalistät und über die ganze Erde zerstreuete, jüdische Volk. Verzl. Ga a b, Dissert. de Judaeo immortali u. d. Art. Ewiger Jude.

Ahlefeld, Charlotte Sophie Louise Wilhelmine von, geborene von Seebach, befannt unter bem Ramen Elise Selbig, geboren 6. Dezember 1781 zu Stetten bei Weimar, Versafferin vieler beliebten Romane, barunter: Darstellungen aus bem menschlichen Leben 1799; Befanntschaft auf der Reise 1801; Liebe und Entsagung 1805; Therese 1806; die Stiefsohne 1807; Klossterberuf 1812; Gesammelte Erzählungen 1822; Felicitas 1825; die Kokette

1826; u. m. a.

Ahlwardt, 1) Peter, geboren zu Greisswalde 1710, gelehrter Theolog und Philolog, wurde 1752 Professor der Logif und Metaphysif zu Jena und starb 1791. Er schrieb u. a. Brontotheologia oder Betrachtung über Blip und Donsner, Greisswalde 1747. Libertas vindicata, ebb. 1741 u. m. a. — 2) A., Christian Wilhelm, geboren 1769, Sohn des Borigen, starb den 12. April 1830. Vielseitig gelehrter Philolog, seit 1811 Prosessor der alten Literatur zu Greisswalde, machte er sich vorzüglich durch seine Uebersehungen: des Kallimachus (Berlin 1794), Ariost's Saturen (1784), Probe einer Uebersehung der Lusiade von Camoens (1795), des Ossian aus dem Gälischen (Leipzig 1811) befannt. Er ist auch Herausgeber einer trefslichen fritischen Bearbeitung der Gedichte des Pindar.

Abndung, so viel als Bestrafung; wird sehr oft, aber burchaus unrichtig,

auch für Ahnung (f. b.) gebraucht.

Ahnen, nennt man bie abeligen Borfahren von väterlicher und mutterlischer Seite. Je nach der Berschiedenheit des Abels (s. d. Artikel), sind auch die Ahnen verschieden. Da die Boreltern beiden Geschlechtes abelig seyn muffen, so gibt es 2 Ahnen (Bater und Mutter), 4 Ahnen (Großvater und Großmutter) von väterlicher und mutterlicher Seite und sofort 8, 16, 32 Ahnen. Beil für verschiedene Berhältnisse Abstammung von abeligen Boreltern erfordert wurde, so trat oft die Nothwendigkeit des Beweises ein, daß die Herkunst wirklich von abeligen Borfahren sei (Ahnenprobe). Soweit nun für den bestimmten Fall abelige Abstammung erfordert wurde, mußte auch der Beweis des Abels der Vorsahren bis zu dem betressenden Gliede geführt werden. Dazu ist also nothwendig: 1) ein Stammbamm (Ahnentasel), d. h. die Auszählung der abeligen Borfahren bis zur

geforberten Generation (4, 8, 16 u. f. w. Ahnen); 2) ber Beweis ber Filiation, b. b., baß alle Berfonen bes Stammbaumes aus einer mahren und. giltigen, ersorberlichen Falles aus einer standesmässigen Che entsprossen seien; 3) ber Beweis ber Ritterburtigkeit, daß die oberfte Reihe ber Ahnen abelig gewesen sei. Stamms baume findet man erst seit dem 16. Jahrhunderte. Die Ahnenprobe wird oft auch geführt burch bie sogenannte abelige Rundschaft, b. h. bie eiblichen Zeugniffe abeliger Stanbedgenoffen. Die übrigen Beweismittel bestehen in Wappen, Bertragen, Kamilienbildern, Urfunden u. bgl. — Sohe abelige Saufer wurden nicht zur Uhnenprobe angehalten, ba man bei ihnen bie Alechtheit bes Abels und ber Abs stammung, ihrer hervorragenden Stellung wegen, als befannt und über allen Zweifel erhaben voraussegen mußte. Die Ahnenvrobe war erforderlich, um zu Stellen zu gelangen, welche nur mit Abeligen besetzt wurden, wie manche Civil = und Mili= taramter; ebenso war sie nothwendig wegen der Erwerbung von Lehen, um zu einem Hofdienste, jur Stanbicaft u. bgl. zugelaffen zu werben. - Trop ber ents gegengesesten Bemuhungen ber Bapfte, war es auch in ben meiften bischöflichen Kapiteln dahin gekommen, bag die Domherren nur Abelige fenn burften. Das Kölner hohe Domkapitel nahm seit 1669 nur Solche auf, welche aus einer reichse unmittelbaren Familie entsprossen waren; ebenso das Straßburger Rapitel, Mainzer hohen Erzstifte wurde blos einfacher Abel (also nicht ausschließlich reichs. unmittelbarer, sondern auch landsässiger) von 8 Ahnen; im Domstifte zu Münster von 16 Ahnen erfordert. Manche Klöster nahmen ebenfalls nur Abelige auf, wie bas ehemalige Rlofter von St. Alban bei Daing, bas Klofter jum beiligen Fers rutius in Bleyderstadt, welche beide später in Ruterstifte verwandelt worden sind; auch manche Frauenklöfter erganzten fich nur aus abeligen Geschlechtern. hatten zu manchen Stiften nur Solche Zutritt, welche eine Ahnenprobe bestehen konnten, wie in den Ritterstiften zu Wimpfen, Würzburg, Komburg, Obenheim, Bruchsal u. s. w. Da diese Verhältnisse jett meistens zerftort worden find, so hat auch die Uhnenprobe nicht mehr die Bedeutung, wie früher, da dem Adel nicht mehr solche Rechte zu Gebote stehen, wozu nur er die Befugniß hat, zu deren Erwerbung baher Rachweis abeliger Abstammung geforbert wurde. — Macht Jemand sein altes, berühmtes Geschlecht geltend; hebt er also seine Abkunft bedeutend hers vor, ohne in Besinnung und Leben ju zeigen, baß er bas, mas er burch seine Geburt von den Vorfahren überkommen, sich selbst angeeignet hat, so nennt man dieses Ahn en ftolz, der um so verächtlicher ift, je mehr gerade der Abkömmling seinen Boreltern unahnlich fich erweist. Dagegen ift eine lange Reihe würdiger, ausgezeichneter und hervorragender Ahnen ein nothwendiger und natürlicher Grund der Achtung und besondern Ehre, welche bem Abkömmlinge gezollt wird, weil er darin Ursache und einen Sporn findet, das, was ihm durch die Ratur von seiner Beburt an mitgetheilt worden ift, zu erhalten und zu vermehren, wogegen ihn auch eine allgemeinere und hervorstechendere Misachtung trifft, wenn er seinen natürlich ererbten Gutern in seiner erhabenen Stellung Schande bringt.

Ahnung, entweder das Borgefühl der Zukunst, oder das gleichzeitige Fühlen bessen, was dei unserer Abwesenheit von irgend einem Orte an Personen dieses Ortes vorgeht. In letterem Falle sind körperliche, sinnliche Aeusserungen der Abwesenden mit uns nicht selten verbunden, wie z. B. starkes Geräusch, Dessenung von Thüren, wohl auch die Erscheinung der geahneten Person selbst. Austausenbfältige Ersahrung gegründet, ist der Glaube an A.en nicht blos unter dem Bolke, sondern auch in den höheren Kreisen der Gesellschaft, unter Gläubigen und Ungläubigen, Katholiken und Protestanten, Christen und Nichtchristen aller Stände verdreitet. Wenn nun gleich auf der einen Seite auch hier vor Leichtsgläubigkeit gewarnt werden muß, die, ohne Prüfung der natürlichen Ursachen und Hergänge, ost Ahnungen sieht; wo solche in der That nicht Statt haben: so sind anderseits nicht minder Solche, die nur der Materie ein Recht einräumen und alles Uebersinnliche, mit der täglichen Ersahrung nicht im Einklange Stehende, unbedingt von der Hand weisen, alles Ernstes an das Wort Shakespeare's im

Hamlet zu erinnern: "daß es Dinge unter der Sonne gibt, von denen sich unsere Philosophie Nichts träumen läßt." Die driftliche Religion selbst aber enthält so viel, mit dem blos sinnlich Bernehmbaren und Alltäglichen im Widerspruche Steshendes, so viel Geheimnisvolles und blos durch den Glauben Erfaßbares, (nasmentlich bei den Saframenten) daß nicht einzusehen ist, warum nicht auch, wenn einmal ein Hereinragen der Geisterwelt in die Körperwelt zugegeben wird, A.en geglaubt werden mussen, obgleich dieselben von den Offenbarungen (s. b.) wesentlich verschieden sind.

Ahnungsvermögen, das, ist eine, dem Menschen, mehr als alle übrigen Kräfte der Seele, geheimnisvolle Kraft, weil sie sich nicht durch die sinnlichen Organe, sondern, oft undewußt und meist ungewollt, in ihm zeigt. In stärkerem oder geringerem Grade besitzt fast jeder Mensch das A., indem nicht leicht Einer gefunden wird, der nicht schon die Andeutung gewisser glücklicher oder unglücklicher Ereignisse durch eine heitere oder düstere Stimmung in seiner Seele wahrgenoms men haben dürfte. Am ausgebildetesten zeigt sich das A. bei den Somnambulen (s. d. und Magnetismus). Bergl. Schubert, "Ansichten von der Nachts

feite ber Raturwiffenschaft" und Debefind "über Ahnungen".

Aborn (lateinisch Acer), eine Pflanzengattung aus ber 23. Classe nach Im natürlichen Systeme bilben bie Ale (Acerineae) eine Kamilie aus bem Geschlechte ber Malpighieen und umfaffen bie Battung Acer mit 31, Dobinea mit 1 Art. Der A., ein Baum gemäffigter Zone, ift in Europa, Aften und Amerika heimisch. 3 Arten besonders machsen in Deutschland wild: 1) ber gemeine, weiße ober Berg. 21. (A. pseudo-platanus), 2) ber Spis. A. platanoides) und 3) ber Felb. A. ober Maßholber (A. campestre). Das Holz bes Berg-A.s nimmt eine sehr schöne Politur an, nicht so bas bes Spig-A.s Der Maßholder wird zu Peitschenstielen, Schaften an Pistolen und Flinten, Tabatsbofen, Pfeifenköpfen u. bergl. verarbeitet. Aus Al. (befonders Spin-Al.) find auch bie Boben und Seitenwände ber Geigen, sowie bie, zu biesen Musikinstrumenten nothigen, sogenannten Stimmfteige. Der Saft von fast allen A. Arten ift zuders artig, baber es auch 21. 3 uder gibt. Die Professoren Liebig und Willbrandin in Gießen haben baher vor Kurzem bazu aufgeforbert, ben 21. jur Zuckerausbeute zu benüten. — 21. 2 Ma fer nennt man die Stude ber Stammauswuchse ober Knoten und der verwachsenen Wurzeln des A.-Baums. Er wird besonders zu Tabakopfeifenköpfen und feinen Tischlerarbeiten gebraucht.

Ahriman, (Ahreman), das bose Grundwesen in der Religionslehre (Zensbavesta s. d.) der Perser, wie dieselbe von Zoroaster (f. d.) ausgedildet wurde. A. steht dem guten Grundwesen, Ormuzd, entgegen und ist mit seinen Geistern (Dews) in stetem Kampse gegen dasselbe begriffen. Das, was Ormuzd mit seinen guten Geistern (Amschaspands) geschaffen, suchte, nach 3000jähriger Berbannung, A. zu zerstören oder in Unordnung zu bringen und zu verunreinigen. Alles Uebel, alle Gebrechlichseit stammt von A. Mit Zoroaster beginnt indes, nach desselben Lehre, das dritte, lehte Weltalter von 3000 Jahren und während dieses Zeitraumes soll die Herrschaft A.s gebrochen und Ormuzd's Macht wieder hergestellt werden. Dann soll Alles anders und besser werden, die Auferstehung der Todten ersolgen und die Erde aus dem Brande versüngt und erneuert hers

vorgehen.

Ahumada, Don Petro Giron, Marquis de las Amarillas, Duca d'Al., aus dem alten, edeln Geschlechte der Giron, kampste als Chef des spanischen Generalstades unter Wellington für die Unabhängigkeit seines Baterslandes, verlor aber durch seine allzu liberalen Ansichten die Gunst Ferdinands VII. Rach der Revolution von 1820 wurde er von den damaligen Nachthabern zum Kriegsminister erhoben. Doch bekleidete er diesen Posten nicht lange, da er mit der demokratischen Regierung der Cortes zersiel. Er durste deshald auch und durch die Bermittelung seines Oheims, des Bischofs von Tarragona, in Spanien bleiben. Ferdinand VII. ernannte ihn, kurz vor seinem Tode (1832), zum Mits

gliebe bes Regentschaftsraths während ber Minderjährigkeit seiner Tochter Jsabella. Durch die Bertheidigung der Erdlichkeit der Proceres und der französischen Interessen machte er sich wenig beliebt, wurde aber gleichwohl von der Königin Christine (s. d.) zum Herzoge von A. ernannt. 1835 war er unter Toreno (s. d.) Kriegsminister, mußte jedoch, da mehre seiner Plane scheiterten und man ihm besonders die Begünstigung seines kriegsunerfahrnen Sohnes zum Borwurf machte, sein Porteseuille niederlegen. Doch, bald wieder in die Grandenkammer ausgenomsmen, bekämpste er mit Isturiz und Galiano die Projekte Mendizabals (s. d.). Mübe der Parteikämpse, zog er sich, nach dem Sturze des Ministeriums Mendizzabal, von der Theilnahme an den öffentlichen Geschäften gänzlich zurück und ließ sich im Herbste 1837 in Bordeaur nieder. Ausserbentliche Kähigkeiten zeichsnen A. aus; doch machte man seinem Charakter nicht mit Unrecht den Borwurf

bes Schwankens und ber Salbheit.

Aiblinger, Johann Raspar, Rapellmeifter in Munchen, ein geborener Baper, hatte in fruher Jugend nicht Gelegenheit, bei einem tüchtigen Deifter Studien zu machen, wofür er jeboch in seinem eigenen Studium und in Reisen, die er, um sich als Componist auszubilden, unternahm, den reichsten Erfat fand. Bährend eines längern Aufenthaltes in Italien lernte er bort erst die Inhaltse lofigfeit und Geschmacklofigfeit ber italienischen Musik recht kennen und wandte fich daher mit besto gröfferem Eifer und besto entschiedenerer Reigung ber beutschen Rach seiner Rudfehr brachte er mit Silfe ber berühmten Sangerin, Rannette Waagen, Glud's Iphigenia in Tauris auf die Buhne und mehre Bartien berfelben wurden von ihm neu instrumentirt. Noch weniger fann A.s Berdienst um die Kirchenmusik verkannt werden, benn unter seinen verschiebenen Compositionen stehen seine Kirchenmusiken oben an. Er weiß mit ber Freiheit des neuern Sapes die Erhabenheit des alten Sinls auf das Trefflichste zu verbinden; so namentlich in seinem Vastorale (Mailand) und in seinem Offertoire a six voix sans accompagnement (Mainz). Beniger Beifall ichien seine Oper Robrigo und Ximene zu finden.

Aichen oder eichen, die, im gewöhnlichen Verkehre angewandten, Maße und Gewichte mit den, von der Obrigkeit verwahrten, Normal-Maßen und Gewichten vergleichen und damit in Uebereinstimmung bringen. Die Uebereinstimmung beider wird durch ein befonderes Zeichen (französisch Certisicat de jaugo) beglaubigt, welches durch Stempelung auf dem betreffenden Verkehrs Diaße bemerkt wird. Das A. von Gewichten wird durch die sorgfältigste Abwiegung des Normalges wichts mit der Copie auf sehr empsindlichen Wagen bewerkftelligt. — A. nennt man auch die Bestimmung der Stärke der verschiedenen Sorten des Metalldrahts, wie dieselbe im Handel durch Rummern bezeichnet wird. — A. der Schiffe: ihre Las

stigkeit nach Tonnen u. f. w. bestimmen.

Aichmaß, (franzosch Jauge) im Gegensate zu Schenkmaß, Wirthsmaß, Japsmaß. An verschiedenen Pläten, namentlich Süddeutschlands, sind für den Großhandel mit Wein andere Maße gebräuchlich, als für den Verkauf im Kleinen und den Ausschank und dieß sind die sogenannten Ale, die in der Regel einen größern Inhalt, als die Schenkmaße, haben, welch letztere dem Wirthe zur Beziahlung des Ohmgeldes u. dgl. zu Gute kommen. Man unterscheidet auch Hells aiche und Trübaiche (letztere für Most und Trübwein), um badurch den Abs

gang an Sefe zu erseben.

Aichspalt, Peter, geboren zu Aßpelt, einem luxenburgischen Dorfe unweit Trier, in der Mitte des 13. Jahrhunderts, von ganz armen Eltern, mußte als Knade durch Singen auf der Strasse seinen Unterhalt verdienen. Später studirte er Philosophie und Medizin und ertheilte nebendei Söhnen wohlhabender Eltern Unterricht. Er erward sich grosse Kenntnisse, namentlich in der Medizin und wurde von dem Grasen Heinrich von Luxemburg zu dessen Leibarzt ernannt. In einer wichtigen geheimen Angelegenheit von seinem fürstlichen Herrn an Papst Bonisazius VIII. nach Rom gesandt, hatte A. das Glück, den heiligen Bater von

einer gefährlichen Krankheit zu heilen, ber ihn aus Erkenntlichkeit zum Domprost von Trier ernannte. 1296 erhielt er das Bisthum Basel. 1305 wurde er durch papstliche und kaiserliche Verwendung Erzbischof von Mainz und bewirkte vorsnämlich durch seinen Einstuß 1311 die Kaiserwahl Heinrich's von Luxemburg (s. d.). Den ältesten Sohn desselben, Johann, krönte er als König von Böhmen in Prag. Nach Kaiser Heinrich's plöplichem Tode, 1313, lenkte A. die Kaisers wahl auf Ludwig den Bavern (s. d.). Er starb im Jahre 1320. Die Gessechichte nennt ihn als einen Mann von strenger Sitte, weiser Sparsamseit und

unermublicher Thatigfeit.

Aide tol et le ciel l'aidera, Bahlspruch einer politischen Gesellschaft, bie fich 1824 in Paris jum 3wede bes Wiberftanbes gegen bie königliche Regierung und die, berselben unbedingt ergebene, Kammer bildete und gewöhnlich selbst nach ben Anfangsworten dieses ihres Symbols bezeichnet worden ift. An ihrer Spite ftanben Anfangs die Doctrinars: Dubois, Remusat, Guiffard und fast sammtliche Mitglieder bes "Globe." Einige Zeit lange hielt fich bie Gesellschaft ziemlich in den Schranken der gesetzlichen Ordnung, bis 1828 unter Obillon Barrot's (f. b.) Borfine Die bisherigen Baupter in einer wichtigen Frage überstimmt und hierauf jebem Mitgliebe freigestellt wurde, entweder auszutreten, ober zu bleiben. Die Redacteurs ber Globe mahlten bas Erftere und von nun an wurde ber "National" Organ ber Gesellschaft. Kurz vor ber Julirevolution sprach bieselbe ihr Glaubensbefenntniß bei einem Bankett in Gegenwart vieler anwesens ben Deputirten aus und brachte auf biese Beise bie befannte verhängnisvolle Opposition ber 221 zu Stande, welche ben Sturz bes Hauses Bourbon für eine politische Rothwendigfeit erflärte. Damals befanden fich unter ben Sauptern Thiers und Mignet. Zugleich wurde in ber Stille zu Gunften bes haufes Orleans ge-Rach ber Julirevolution, als bereits mehre Mitglieber ber Gefellschaft in die Verwaltung und felbst in bas Ministerium getreten waren, bilbete fich in ihrem Schoofe eine revolutionare Propaganda fur Spanien und Belgien. gange Berein nahm immermehr eine entschieden bemofratische Richtung an und trat, als die neue Staatsgewalt die Sache der ausgewanderten Spanier der Ers haltung bes Friedens opferte, auch gegen jene in entschiedene Opposition, bis er fich, nachdem ber Verein ber Bolfofreunde in Folge bes Affociationsgesetzes ges schlossen worden war, 1832 freiwillig auflöste.

Aignan, 1) François Honorat de Beauvilliers, geboren 1607, war während der Minderjährigfeit Ludwigs XIV. der Bertheidiger seiner Sache und eroberte Bourges und Berry. Als Ludwig XIV. majorenn wurde, gab er A. das Gouvernement Touraine und erhob die, demselben gehörige, Grafschaft zum Herzogthume. 2) A., Etienne, geboren 1773 zu Beaugenan an der Loire, geschätzter Schriftsteller und Dichter, 1808 unter Napoleon Hofsetretär im Departement der auswärtigen Angelegenheiten. Er lieferte eine trefsliche Uebersehung der Ilias und Odusse und schrieb ausserdem mehre Dramen, die sich längere Zeit auf der Bühne erhielten. Sein Sinl ist ebel und blühend. Seit 1814 war A. Mitglied

ber Afademie und ftarb ben 23. Juni 1824.

Aiguillon, 1) Arnaub Bignerob Duplessis, Duc de Richelieu, geboren 1710, kämpste im Jahre 1742 mit Auszeichnung in Italien, wurde Gouverneur im Elsaß und Commandant in der Bretagne, als welcher er 1758 eine Landung der Engländer bei St. Cast zurücklug; dennoch waren die Bretagner so erdittert über ihn, daß er seine Stelle niederlegen mußte, und in einen höchst unangenehmen Prozes verwickelt ward, dessen Folgen er nur mit Mühe von sich abwandte. Nach Choiseul's (s. d.) Sturze übernahm A. dessen Stelle als Misnister der auswärtigen Angelegenheiten. In die Zeit seiner Berwaltung fällt die Theilung Polens, die jedoch ihm nicht zur Last fällt; ungleich mehr thätigen Antheil hatte er an der schwedischen Revolution von 1772. Beim Regierungssantritte Ludwigs XVI. (1774), dessen Erbittertster Gegner er war, wurde A. von der Leitung der Geschäfte entsernt, an deren Spise setz Bergennes trat und 1775

ins Eril geschickt, wo er auch 1783 starb. — 2) A., Armand Bignerob Duplessis, Herzog von, Sohn des Vorigen, 1789 Abgeordneter des Abels bei den Generalstaaten, war einer der Ersten, der auf seine Privilegien verzichtete und seine Standesgenossen zur Entsagung derselben aufforderte. Gleichwohl mußte auch er während der Schreckenszeit 1792 auswandern und starb zu Hamburg

1800, als er eben aus ber Emigrantenlifte gestrichen werben follte.

Aigulf, Heiliger und Marthrer, zu Blois um das Jahr 630 geboren, trat in den Benediktiner-Orden und wurde später Abt zu Fleury an der Loire. Seine Tugenden brachten ihn in groffes Ansehen bei dem Könige Chlodewig II. Er war es, der die Gebeine des heiligen Benedikt von Nursia (s. d.) 655 nach Fleury brachte. Durch sein Bemühen, eine strenge Zucht einzusühren, erregte er den Haß der Mehrzahl seiner Conventualen gegen sich; sie sollen ihn (besonders Columbus und Arkadius) an Augen und Zunge verstümmelt, Seeraubern überges ben und diese ihm, nehst 33 anderen Mönchen, auf der Insel Amatuna, zwischen Corsica und Sardinien, das Haupt abgeschlagen haben. Die Kirche seiert den Jahrestag seines Marthrertodes am 3. September.

Alles de pigeon (französisch), wörtlich: Taubenflügel, ist 1) die Besnennung für eine altmodische Frisur zur Zeit Ludwigs XV., welche in 2 grossen und leichten doupirten Locken zu beiden Seiten des Kopfes bestand. — 2) In der Tanzkunst ein gewisser komischer Pas, der jedoch längst aus der

Mode gefommen ift.

Ailly, Peter von, (Petrus de Alliaco) Bischof von Cambray, Cardinal und einer der gelehrtesten Ränner seiner Zeit, war zu Compiegne an der Dise 1350 gedoren, 1384 Prosessor der Theologie im navarresischen Collegium; 1389 Rauzler der Universität zu Paris und Beichtvater des Königs; 1398 Bischof von Cambray. Unter Bonisazius IX. wurde er 1410 Cardinal und Legat in Deutschsland. Nebst Gerson (s. d.) zeigte er sich auf dem Concil zu Pisa als einen der eifrigsten Anhänger einer, von der Kirche und ihrem gesehmässigen Oberhaupte ausgehenden Resormation. Auch auf dem Concil zu Konstanz war sein Einsluß bedeutend. A. zeichnete sich durch Gelehrsamkeit und Scharssinn aus; doch scheint es, als ob er sich von dem sogenannten Nominalismus (s. d.), dem er als Scholastiser huldigte, manchmal zum Nachtheile seiner sirchlichen Ueberzeugung allzuweit habe fortreißen lassen; denn seine Behauptungen waren ost der Art, daß das rationalistische Gepräge derselben recht sichtbar in die Augen siel. Er starb als Legat des neugewählten Papstes Martin V. in Avignon 1425 und hinterließ viele Schriften, z. B. De emendata ecclesia; De dissicultate resormationis in concil. univ. u. s. w.

Ain, ein Nebenfluß ber Rhone (s. b.), welcher im Departement Jura, bei Rozerop, entspringt und nach einem Lause von etwa 38 Meilen von RD. gegen SB., bei Authon, 8 Meilen oberhalb Lyon, mündet. — Das nach ihm benannte Departement in Frankreich, zwischen bem Departement Jura, der Schweiz, Sarsbinien und den Departements Isère, Saone und Loire, hat 584,822 Hectaren und 355,694 Einwohner; Eintheilung in 5 Arrondissements und 35 Cantons. Obsgleich die Lage dieses Departements, an den schissenen Flüssen Saone, Ain und Rhone, mit 10 Häfen an der letztern, dem Kanal von Ponts des Baur zur Saone und vielen tresslichen Strassen, sür den Handel äusserft günstig ist, so ist dieser doch nicht sehr entwickelt; ebenso überwiegen Landbau und Biehzucht die Industrie, welche letztere hauptsächlich in Leinweberei, Seidenspinnerei, Papiers, Glass und

Favence-Fabrifation, Solg und Sornarbeit befteht.

Ainmiller, Maximilian Emanuel, geboren 1807 zu München, studirte auf der Kunstakademie daselbst, ward zuerst Dekorateur in der dortigen Porzellans sabrik, ging aber zur Glasmalerei über, in welchem Fache seine Leistungen auss geseichnet sind. Er verfertigte viele der herrlichen Glasgemälde im Dome zu Resgensburg, in der Pfarrkirche in der Au bei München, sowie in mehren dayerischen Kirchen und Schlössern.

Digitized by

Mireph, f. Cabbath.

Aisne, ein Nebenfluß der Dise (s. b.) in Frankreich, entspringt im Departement der Marne und mündet bei Compiegne, nach einem Lause von 20 Meilen. in die Dise. — Das darnach benannte Departement, mit $136\frac{1}{2}$ Meilen und 527,000 Einwohnern, hat bedeutende Industrie und Handel, weniger besteutende Viehzucht. Eintheilung in 5 Arrondissements und 37 Cantons. Haupts

stadt Laon (f. b.).

Miftulph, Konig ber Lougobarben (f. b.), murbe, nachbem fein Bruber Rach is die Krone niedergelegt und fich in ein Kloster gurudgezogen hatte, 749 ju beffen Nachfolger erwählt. Sein Ehrgeiz und Unternehmungsgeift richtete alle seine Gebanken auf die Eroberung Italiens; er bemächtigte sich Ravenna's und balb barauf auch ber übrigen Stabte bes Exarchats, bas er in ein Berzogthum verwandelte. 2. brang fogar, ale bie Romer fich ber Anerkennung feiner Oberherrschaft weigerten, bis Rom (752). Nachdem Bapft Stephan II. (f. b.) vergebens bie Silfe bes griechischen Raisers Konftant in Ropronymus nachgesucht hatte, wandte er fich perfonlich an ben Frankenkonig Pipin (f. b.). Jest fuchte A. Die Franken auf feine Seite gu bringen und ichidte Rarlmann (f. b.), Pipin's eigenen Bruber, ber bisher als Monch auf bem Berge Cassino gelebt hatte, mit Friedensvorschlägen nach Frankreich. Diese wurden aber zurückgewiesen und 754 jog Pipin mit feinem Beere, in Begleitung bes Papftes, über bie Alpen nach Italien. — 21. wurde geschlagen, bis Pavia jurudgebrangt und bort belagert. Er mußte um Frieden bitten und erhielt biefen nur unter ber eidlichen Berfichers ung, Ravenna fammt dem Exarchate herauszugeben und die frankische Oberherrs Allein nach Pipin's Abzuge brach A. feinen Gib und belas schaft anzuerkennen. gerte Rom. Da erschin Pipin 755 zum zweiten Male in Italien; A. wurde abermals befiegt und rettete nur gegen Rudgabe Ravenna's und bes Erarchats, nebst einer Kriegosteuer von 30,000 und einer jährlichen Abgabe von 5000 Golbs gulben, Leben und Reich. Bipin trat sobann Ravenna und bas Erarchat, bie Romagna und die Mark Ancona bem Papste und dessen Nachfolgern auf ewige Zeiten burch einen feierlichen Schenfungsbrief ab (755). — 21. wollte ben Papit auch jett noch nicht im ruhigen Besitze seiner neuen Erwerbungen laffen; boch, während er starke Zurüftungen zu einem neuen Kampfe machte, verlor er auf der Jagb , burch einen Sturg feines Pferbes , bas Leben. Er hinterließ feine . mann= lichen Erben. (f. Longobarben.)

Mir, 1) Stadt im Departement ber Rhonemundungen, im sublichen Franke reich, bei ben Römern Aquae Sextiae in Gallia Norbonnensis. Altberühmt und sehr besucht sind die hier befindlichen warmen Baber, schon 123 v. Ch. von bem Proconful C. Sertius Calvinus entbeckt und daher Aquae Sextiae genannt. Man gebraucht bas Waffer zum Baben und Trinken (auch Douche-Baber), gegen rheus matische und gichtische Uebel, Lähmungen, Stockungen im Unterleibe, weißen Kluß u. bgl. — 21. ift eine alterthumlich schon gebaute Stadt, mit schonen Unlagen und Umgebungen, in einer, von Sügeln eingeschloffenen, fruchtbaren Ebene, mit 26,000 Einwohnern, Sit eines Erzbischofs, Apellationshofes, Handelsgerichtes, einer theologischen und juridischen Afademie und eines Jesuitencollegiums, Bib= liothet mit nahe an 100,000 Bande. Unter ben öffentlichen Gebäuden zeichnet sich bie alte, herrliche Kathebrale vor allen aus. — An ber Stelle ber, etwas in Berfall gekommenen, Baumwollenfabrifen wird jett bie Seibenzucht emfig betrie= ben; neben ihr ift ber Obst = und Weinbau fur bie Einwohner eine Quelle bes Wohlstandes. — Geschichtlich merkwürdig ift A. burch bie Schlacht vom Jahre 102 v. Ch., in welcher Marius (f. b.) auf ber Ebene zwischen hier und Arles (f. b.) bie Teutonen und Ambranen (f. bb.), zwei beutsche Bölferschaften, vor benen Rom viele Jahre in Angst und Furcht gelebt hatte, vernichtete. Provinzialconcil, 1585 von bem bafigen Erzbischofe Canigianus und beffen Suff= raganen abgehalten, auf welchem mehre, für die Kirchenzucht höchst wichtige Vor= schriften, ahnlich benen bes Concils von Bourges (1584), verfaßt wurden. Diefes Concil wurde durch ein papstliches Brevé vom Jahre 1586 bestätigt. — 2) A. (Aquas Gratianae und Domitianae), Badeort in Savoyen, zwischen Genf und Chambery, mit 2000 Einwohnern; Ueberreste römischer Bauten (angeblich von Kaiser Hasbrian); grosses, neues Badehaus, malerische Umgebungen: der See Bourget mit einer Hungerquelle; der See Annech, mit dem Schlosse gleiches Namens; Eisensbahn nach Chambery und Dampsschiffsahrt (in 10 Stunden) nach Lyon. — Die hiesigen Wasser (35—36° Reaumur) haben beinahe dieselbe: Heilfraft, wie die oben genannten. — 3) Insel an der ozeanischen Küste von Frankreich, mit 500 Einwohnern und einem Leuchtthurme.

Ajaccio, Hauptstadt der Insel Corsica (f. d.), auf deren Westsüsse, am Golse gleiches Namens, mit 9600 Einwohnern; Sitz eines Bischofs, einer Afas demie, des obersten Gerichtshoses, eines Gymnasiums, einer Musters und polystechnischen Schule. Der Hasen von A. ist zwar gut, aber schwer zugänglich. Die Einwohner beschäftigen sich viel mit Korallens und Sardellensischerei. Der Handel mit Del und Wein ist bedeutend. Besonders merkwürdig ist Al. als Geburtsort

Rapoleons (f. b.).

Miar, Rame zweier berühmten Helben vor Troja. — 1) A. Dileus, auch ber Kleine und ber Lofrer genannt, Sohn bes Dileus und ber Eriopis, ein schneller Läufer und ber beste Speerwerfer unter ben Griechen, aber roh und ein Berächter ber Gotter. — Als ehemaliger Mitbewerber um bie Helena (f. b.) führte er bie opuntischen Lotrer in 40 Schiffen gegen Troja. Seine Krieger fochten im Hintertreffen als Pfeilschützen; er selbst aber töbtete unter allen Selben burch seine Schnelligkeit die meisten Troer auf ber Flucht. Gleich bem andern Miax (s. u.), erbot er sich zum Zweifampfe mit Heftor. Bei ber Einnahme Troja's rif er, wie nachhomerische Schriftsteller ergablen, vor Liebe muthenb, bie Raffandra bei den Haaren von der Bilbfaule der Minerva, schändete fie im Tempel und rudte sogar bas Götterbild von der Stelle. Dieser Frevel, von dem er fich, in ber Kriegsversammlung angeklagt, burch einen Gib reinigte, jog ihm ben Born ber Gottin zu. Die Lokrer ehrten ihn als Heros hoch und führten ihn in nadter Figur, mit Helm, Shilb und Schwerdt, nicht nur auf ihren Münzen, sondern ließen auch stets in ihren Schlachtordnungen einen Plat für ihn leer. — 2) A., mit bem Beinamen ber Telamonier, Sohn Telamon's, Königs von Salamis und Enkel bes Acakus, ebenfalls ein Freier ber Helena, ging, nebst seinem Bruder Teukros (f. b.), an der Spipe von 12 Schiffen vor Troja. homer beschreibt ihn als ben schönsten und tapferften aller Griechen nach Achilles. Rach bem Zweikampfe mit Heftor (f. o.), ben er im Nacken verwundete und zur Erbe niederwarf, daß dieser um Frieden bat, führte man ihn im Triumphe zu Agamemnon's Zelt. Rach Achilles Tode machte A., als bessen Verwandter und wegen seiner Tapferkeit, ben ersten Unspruch auf bessen Waffen; Agamemnon aber erfannte fie bem Obuffeus zu. Darüber erbost, wollte 21. ben Agamemnon und Obuffene tobten, Athene jeboch verwirrte feine Sinne und in feinem Bahnfinne richtete er unter ben heerden ber Griechen ein furchtbares Gemețel an. Als er am andern Tage seine unfinnige That erkannte, sturzte er sich selbst in sein Schwerdt; nach Anderen wurde er von Obuffeus und den Atriden heimlich aus dem Wege geräumt. Sein Bruder Teukros sehte seine Asche in einer goldenen Urne auf bem rhoteischen Borgebirge bei und die Griechen legten Locken ihrer haare jum Tobtenopfer auf sein Grab. Rach Dvib (Metam. 3, 394.) blubete eine Burpurlilie mit den Anfangsbuchstaben seines Namens aus demfelben hervor. Salamis erbaute ihm als Heros einen Tempel und feierte zu seinem Andenken jährlich ein Fest. Unter seinem Namen haben wir auch eine Tragodie von Sophofles (f. b.).

A jour (französisch), zu Tage. — A jour ist 1) ein Buchhalter, sobalb er seine Bücher bis auf den laufenden Tag in Ordnung gebracht hat. — 2) Ebelskeine, besonders Brillanten (s. d.), heißen a. j. (nach dem Lichte) gefaßt, wenn die Fassung nur den Rand berührt, die mittlere Fläche aber auf der Bors

ber : und Rudseite fichtbar, somit ber gange Stein burchfichtig bleibt.

Afademie (griechisch), ursprunglich ein, nach seinem fruhern Befiger Afas bemos benannter und von biefem bem Staate jur Errichtung eines Gymnafiums geschenkter, Lufthain aufferhalb Athen, wo ber Philosoph Blato lehrte, weßhalb feine Schule icon bamale ben Ramen 21. erhielt. Spater wurde biefe Benennung auf Gefellichaften, bie unter bem Schupe von Fürften und Regierungen fich versammelten, um über gelehrte Gegenstanbe zu verhandeln und Vortrage zu halten, namentlich aber auf Bochschulen, (bei letteren ift biefelbe inbeffen meift wieber abgekommen) übergetragen. Die altesten gelehrten Gesellschaften bestanden in Ita-lien, wo Cosmus, der erste Beherrscher von Florenz, nachdem er einen Griechen philosophische Borlesungen hatte halten lassen, auf ben Gebanken kam, eine Ges sellschaft von Gelehrten zu versammeln. Uebrigens hießen in ber Kolgezeit auch Runft : und Ritterschulen , in benen entweber einzelne Zweige ber freien Runfte, ober ritterliche Uebungen gelehrt murben, Aln und es bilbeten fich folche Ritters, Malers, Bilbhauers, mufitalifche u. a. 21.n fast in allen gröfferen Stabten Guropa's. welche einzeln aufzuzeichnen hier zu weit führen würde, da jede berfelben ihre eigene Geschichte hat. — An einigen oberbeutschen Sofen hießen und heißen jum Theile noch jest die Versammlungen bei Hofe, wo Concert und Spiel ftatifindet, A., vermuthlich nach italienischer Sitte, wo biefer Rame allen öffentlichen Beluftigunge: platen ber höheren Stande beigelegt wird. — Eine Ritter-A., wo die Sohne ber fatholischen rheinischen Ritterschaft erzogen werben, befindet fich ju Bebburg; nas mentlich aber muß in biefer Beziehung ruhmend genannt werben bie Therestanische Ritter: A. zu Wien.

Akademiker heißen 1) bie Mitglieder gelehrter Gesellschaften. — 2) An man-

den Orten bie Studirenden auf Universitaten. f. Ata bemie.

Akademische Bürger (cives academici) nennt man die auf einer Akademie ober Universität Studirenden, in so serne sie auch in politischer Hinsicht eine bessondere Corporation bilden. Früher wurden auf den meisten Universitäten Deutschs lands auch Handwerker, Geschäftsleute und andere Funktionare, welche mit der Hochschule in irgend einer Beziehung standen, z. B. Buchbinder, Buchhändler, Apotheker, Schwertseger u. m. A. unter die a. B. gezählt.

Akademische Freiheit, die ben Universitäten zugestandene Lehrs und Lerns freiheit, verbunden mit einer minder strengen Disciplin über die Studirenden. Letterer Punkt hat indessen, in Folge verschiedener Ereignisse, in neuerer Zeit fast

überall bebeutenbe Mobififationen erlitten.

Akalephen, Mebusen, Seenesseln, Duallen, sind Pflanzenthiere, die, ihrer unvollkommenen Organisation wegen, die niedrigste Klasse der Thiere ausmachen. Ihr Ausenthalt ist das Meer, wo sie willsurlich aus und ab steigen und häusig auf der Oberstäcke schwimmen. Sie geden einen leuchtenden Glanz von sich und schillern oft im schönsten Azurblau und Dunkelrosenroth. Biele leiten das nächtliche Phosphorescisten des Oceans von den A. her. Die größte Art mißt 2 Fuß im Durchmesser; doch gibt es auch so kleine, die nur mit dem Nikrossop gesehen werden können. Sie haben eigene, von der gallertartigen Masse ihres Körpers gesonderte Verdauungsorgane. Ihre Kortpssanzung geschieht häusiger durch Eier, als durch pflanzenartige Reime; ost sind auch beibe Geschlechter in Einem Individuum vereint. Bei der Berührung geben sie einen brennenden, äbenden Sast von sich, daher sie auch Seenesseln genannt werden. Eschschles (s. b.) in seinem "System der A." und mehre Undere haben gründliche Untersuchungen über die Natur dieser Thiergattung angestellt.

Arkananien, eine der Hauptprovinzen des eigentlichen Hellas, im Suden und Westen von dem jonischen Meere begränzt, nördlich durch den ambrasischen Meers busen von Epirus, östlich durch den Acheloos von Activlien getrennt. Die Afarsmanier werden zum ersten Rale in der Geschichte des peloponnesischen Krieges genannt; vorher kannte man sie im übrigen Griechenland nicht. Damals erschies nen sie wichtiger, als die Actolier; in der macedonischen Zeit aber kanden sie an

Macht ben Aetoliern nach; ja, eine Zeit lange waren sie von diesen untersocht, bis Philipp III. die Aetolier nothigte, A. wieder frei zu geben. Später kam A. alls mälig unter römische Herrschaft, nachdem die Römer zuerst Leukas, den Haupts und Versammlungsort des Bundes der Akarnanier, genommen hatten. Die Akars nanier waren ein tapseres, muthiges Gebirgsvolk, treffliche Reiter und gute Schleus derer. — Jest sührt den Namen A. ein Nomos Livadiens mit den Hauptorten:

Brachori, Banina und Dragomeftre.

Akaron (Akkaron, Akron), eine ber 5 Philisterstädte, zwischen Azot und Jamnia, in der Ebene von Sephela, wird im alten Testamente sehr häusig genannt. Hier wurde der Abgott Beelzebub (s. d.) verehrt. Die Einwohner von A. wurden einmal wegen Eroberung der Bundeslade von Gott mit empsindlichen Krankheiten gezüchtigt (1. Kön. 5, 10—12), wofür sie Sühnopser brachten. Auch in späteren Zeiten, namentlich in den Kreuzzügen, wird A. östers genannt. Test steht an dem Orte das Dorf Akir, zwei Stunden östlich von Jamnia, mit Gistersnen, Trümmern und anderen Ueberbleibseln der alten Stadt A.

Akaftos, Sohn des Pelias und der Anaribia (Philomache), einer der Theilnehmer an der kalpdonischen Jagd und am Argonautenzuge (s. b.). Als seine Schwestern, nach der Rücksehr der Argonauten, ihren Bater auf den Rath der Medea ermordet hatten, vertrieb er lettere und den Jason (f. dd.) aus Jolstos, setzte sich selbst auf den väterlichen Thron und stiftete, dem Ermordeten zu

Ehren, die befannten Leichenspiele.

Akatalektischer Bers heißt in der Poetik ein solcher, in welchem der Bersstakt vollständig vorhanden; berjenige Bers aber ein katalektischer, in welchem dem letten Berssuße ein oder zwei Zeittheile sehlen, z. B.:

Willft bu immer weiter schweifen? Sieh! bas Gute liegt fo nah . . .

Hier ist der erste Bers ein a., der zweite ein katalestischer. Man betrachtet ins dessen Berse, von deren lettem, mangelhaftem Fuße nur eine Kurze am Schlusse des Berses steht, lieber als überzählige (hyperkatalestische), so wie, wenn sie mit ten in der Periode schließen, als kurzählige (brachpkatalestische). Ueberhaupt sagt man dei gereimten Bersen und in solchen, die, wenn gleich reimlos, doch nach den Besehen der Reimpoeste gedaut sind, gewöhnlicher — ohne Rücksicht auf Bollstäns digkeit ober Unvollständigkeit des Metrums — von jedem Berse, der mit einer bestonten Länge schließt, er habe ein männliches Ende; schließt aber ein Bers mit einer tonlosen Sylbe nach einer Länge, er habe ein weibliches Ende.

Akatalepsie (griechisch, von α-καταλαμβάνω) Unbegreiflichkeit, Unserkenn barkeit. Man bezeichnet damit namentlich die skeptische Meinung, daß es kein bestimmtes und sicheres Kennzeichen ber absoluten Vorstellungen, in Bezug auf die, dadurch vorgestellten, Objekte gebe. — In der Medizin ist A. soviel als

Epilepfie, w. f.

Akathiston) die ganze Nacht hindurch, nicht sitzend, sondern stehend (wosher auch der Akathiston) die ganze Nacht hindurch, nicht sitzend, sesung sondern werben, sondern werben, bei ganze Nacht hindurch, nicht sitzend, sondern stehend (wosher auch der Name Al.), gesungen werben solle.

Akatholiken, b. h. Nichtkatholiken, werden alle Jene genannt, die, weil sie auf Christus getauft sind, wohl den Ramen Christen tragen, aber von dem Lehrbegriffe der katholischen Kirche abweichen und mit dieser nicht in Lebensges meinschaft stehen. Jener Rame wird indeß gewöhnlich nur in der Kirchensprache, im Schreiben der Päpste und der Bischofe und zwar dann gebraucht, wann alle hristlichen, nichtkatholischen, Sekten und Parteien im Allgemeinen bezeichnet werden

follen. Defterreich, bas in seinen verschiebenen ganbern, namentlich in Siebenburgen, beren wohl bie meisten gahlt, bebiente fich barum bis baher auch in seinen offiziellen

Schreiben am haufigften jener Benennung.

Akazie (Robinia pseudacacia), eine Baumart aus der Familie der Legumisnosen, ursprünglich im Norden von Assen und Amerika einheimisch, mit weißen oder rosensarbenen, wohlriechenden Blüthen, die schmetterlingss und traubenartig gebildet sind. Der Baum wird 40—60 Fuß hoch und hat ein sestes, hartes, gesädertes, politursähiges Holz, das den Würmern und der Fäulniß nicht unterworssen ist. Bon der Ninde kann man seste Gewebe erbalten und aus den Blüthen wird Sprup gewonnen. Alle Theile der A. lassen sich zum Färden gebrauchen. Sehr passend ist die A. auch, wegen ihrer schönen Korm, zu Alleen und, wegen ihrer Dornen, zu lebendigen Zäunen. — Seit 1796 wird die A. in Deutschland sehr häusig gepflanzt; in Frankreich schon seit 1615. In Gärten werden gezogen: die Kugels A. (Robinia umbraculisera), mit kugelsörmiger Blätterkrone; die rothsblühende A. (Robinia hispida) und die kleberige A. (Robinia viscosa), mit röthslichen Blüthen.

Afbar (b. h. der sehr Große), eigentlich Dschelalsed Dien Mahs mub, Großmogul von Sindoftan, geboren ju Amerfot 1542, folgte, 13 Jahre alt, seinem Vater Humajum 1556 auf bem Throne, nachdem er, trop seiner garten Jugend, zu ber Rieberlage ber Patanen bei Sirhind bas Meifte beigetragen hatte. Gleich groß burch seine friegerischen Talente, wie burch bie Weisheit seiner Berwaltungsentwürfe, führte und ordnete er zuerft bas verarmte Reich, für beffen eigentlichen Gründer er anzusehen ist und breitete es vom Indus bis zum Ganges Er verlieh ben Hindus uneingeschränkte Dulbung, hielt strenge auf Gleichs heit vor bem Gesetze und übte, bei aller Strenge und Gerechtigkeiteliebe, auch uns begränzte Gnade und Ebelmuth. Er mählte bie Stadt Agra (f. b.), beren Festung er neu und prächtig erbauen ließ, zur Restdenz, weßhalb sie auch ben Namen Atbarabab erhielt und starb baselbst 1605. Seine Gebeine ruhen bei Secondra und sein Grabmal führt die Inschrift: "Alfbar, ein Gegenstand ber Bewunderung." Seine 50jährige Regierung war die glanzenbste und gludlichste ber Muhamebaner in Indien, burch Bluthe bes Sandels und Acerbaues, ber Wiffenschaften und Kunfte. Sein Bezir, Abul = Tagl, schrieb bie Geschichte ber ersten 46 Regierungs= jahre A.s, nebst einer gründlichen und reichhaltigen Uebersicht aller seiner Anords nungen (Calcutta 1783—86, 3 Theile; nachgebruckt zu London).

Akenside, Marc, 1721 zu Newcastle geboren, erlangte nach vollenheten Stustien zu Edinburgh und Lenden 1744 zu Cambridge die medizinische Doktorwürde und übte seit 1745 zuerst zu Nordhampton, später zu Hamstead und London die Praxis, Ansangs mit geringem Glücke, aber allmälig mit immer zunehmendem Ruse, so daß er Mitglied der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften und des Collegiums der Llerzte und endlich Leibarzt der Königin wurde. Nicht blos durch seine medizinsischen Schristen, sondern besonders als Dichter durch die "Pleasures of Imagination" (Freuden der Phantasie, übersett von A. von Rode, Berlin 1804) machte er sich in der literarischen Welt einen Namen. Er starb 1770. Dyson, sein Freund und

Gonner, gab feine poetischen Werke (London 1772) heraus.

Akephalen (vom griech. axégalos, hauptlos, ohne Haupt), hieß eine monophysitische Sekte des 5. Jahrhunderts zu Alexandrien, welche sich von ihrem Bischose Petrus Mongus (f. d.) lossagte, weil dieser das Henotikon (f. d.) angenommen hatte und sich der Lehre des Eutyches zuwandten. Sie wurden deße halb von dem Concil zu Chalcedon (451) verdammt (f. Monophysiten).

Afephalische Bucher (libri acephalici), Bucher, beren Anfang verloren gegangen ift, fo 3. B. bie Kaisergeschichte bes Ammianus Marcellinus

(1. b.) u. a.

Aferblad, Johann David, ein Schwebe von Geburt, war Sefretär ber schwedischen Gesandischaft in Konstantinopel, von wo aus er mehre Ausslüge nach Troja und Jerusalem (1792 und 1797) machte und die Resultate seiner gelehrten

Forschungen, besonders über die Lage Troja's, öffentlich mittheilte, wodurch er sich den Ramen eines gelehrten Philologen und Orientalisten erward und Mitglied mehrer Afademien wurde. Nach seiner Rücksehr erhielt er den Posten eines schwesdischen Geschäftsträgers in Paris. Doch sorderte er bald seine Entlassung und begab sich nach Rom, um sich ungestört den Wissenschaften widmen zu können. Die Unterstützung dazu erhielt er durch die Herzogin von Devonshire. Auch soll er hier ost angesehenen Fremden als Cicerone Dienste geleistet haben. Er starb im Februar 1819. Bon seinen Schristen nennen wir: die Briefe an Sylvester de Sacy über die koptische Cursischeschift; über die ägyptischen Inschristen von Rossette; Inscrizione greca sopra una lamina di piombo, trovata in un sepolero nelle vicinance d'Atene, 1813 (deutsch als: Briefe über eine ausgesundene Handssichtift zu Althen, 1814).

Aferman, f. Affjerman.

Afiba (Afibha), Ben Joseph, Schüler bes Gamaliel, ein berühmter jüdischer Rabbi im 1. und 2. Jahrhunderte. Obgleich er sich erst in seinem 40. Jahre den gelehrten Studien zugewandt hatte, nahm er dald eine der ersten Stellen unter den jüdischen Gottesgelehrten seiner Zeit ein, wurde einer der Hauptbesgründer der Mischna (s. d.) und 24,000 Schüler sollen begeistert seine Vorträge gehört haben. 135 n. Chr. wurde er, als Theilnehmer an dem Ausstande des Bar Coch da (s. d.), unter Kaiser Hadrian in seinem 120. Jahre auf grausame Weise hingerichtet. Die ihm beigelegten kabbalistischen Schriften, wie z. B. das berühmte Werk "Jezirah" (liber creationis), wovon Rittnagel eine Uebersetzung herausgab (Amsterdam 1642, 4.), sollen nach Einigen unterschoben seyn; indessen

sprechen glaubwürdige Zeugnisse für die wirkliche Autorschaft A.s.

Afturgie, die, oder Operationslehre, heißt bersenige Theil bes chirurgischen Heilversahrens, der sich mit der Lehre von den chirurgischen (blutigen) Operationen und dem Gebrauche der, auf Form und Zusammenhang des Organismus wirkenden, Instrumente beschäftigt. Bedeutend vervollsommnet wurde die A., namentlich in Frankreich, seit dem Ende des vorigen Jahrhunderts und ihre Literatur ist ausserordentlich reich. Hauptwerke darin sind: Schreger, "Grundrist der chirurgischen Operationen" (2 Bde., 3. Ausl. Nürnd. 1825—29); Jang, "Darstellung blutiger heilkünstlerischer Operationen" (4 Bde., 3. Ausl. Wiend. 1823); Großheim, "Lehrbuch der operativen Chirurgie" (3 Bde., Berlin 1830—35); Blasius, "Handbuch der A." (3 Bde., 2. Ausl. Halle 1839—42), dessen "Altiurzgische Abbildungen" (2. Ausl., Berl. 1841, Fol.); Belpeau, "Nouveaux éléments de médicine opératoire" (3 Bde., Paris 1832); Colombat de l'Isere, "Dictionnaire historique et iconographique de toutes les opérations et des instruments, bandages et appareils de la chirurgie ancienne et moderne" (Baris 1836).

Affiermann (Affjerman), walachisch Belgorobof, bei ben Griechen Töpas, bei ber Römern Alba Julia, beutsch Weissenburg, seste russischen Töpas, bei ber Römern Alba Julia, beutsch Weissenburg, seste russischen Alba Julia, beutsch Weissenburg, seste russischen Moldauern, Russen, Juden, Armeniern und Bulgaren bestehenden, Bevölkerung von 12,500 Ginwohnern. Die Stadt hat eine Citadelle, 1400 Häuser und liegt in einer freundlichen Gegend, die dem Weindau sehr günstig ist. Die Gewinnung des Seesalzes in den nahen Salzseen macht das Hauptgewerde der Bewohner aus. Geschichtliche und politische Verühmtheit erhielt A. durch die, zwischen Russand und der Pforte hier gepflogenen, Friedensunterhandlungen im Jahre 1826. Durch diesen Vertrag hat Russand auf diplomatischem Wege sehr wichtige und solgenreiche Vortheile und einen unermesslichen Einstuß auf die insneren Angelegenheiten der Türsei errungen: Freie Schiffsahrt seiner Flotte auf dem schwarzen Meere und Sicherheit gegen seeräuberische Angrisse; Errichtung eines, unter russischer Garantie handelnden, Staatsraths in der Moldan und Walachei; das Recht der Wiedererwählung der Hospodaren nach sieden Jahren; Räumung Serdiens von den ottomanischen Truppen; ausserbem Schadenersat für russische

Unterthanen. — Erweitert wurde biese Convention im Frieden von Abria :

novel (f. b.).

Akometen (ακοίμητοι, αγρυπνοί, vigilantes, b. h. Schlaflose) waren driftliche Monche, die Tag und Racht ununterbrochen bem Gottesbienfte oblagen. Der Stifter biefer Congregation mar Alexanber, ber im Unfange bes 5. 3abre hunderts zuerst am Euphrat, bann in Konstantinopel ein Kloster grundete, worin bie Monche, in Chore abgetheilt, abmechselnb Gottesbienft hielten und Pfalmen absangen, fo baß Tag und Nacht ber heilige Gefang nicht verftummte. Rach bem Tobe Alleranber's (430) waren Johannes und Marcellus Alebte ber Congregation, von benen ber lettere in ber Rabe von Konftantinopel bas A. Rlofter Irenarion (eigentlich Gomon) ftiftete. Irenarion blieb ftete ber Mittelpunkt bes Orbens: Uebrigens nahmen auch andere Klöster bie Regel ber A. an und bas Kloster ber Studiten, in welchem dieselben Orbensregeln galten, übertraf an Ausbehnung und Einfluß noch bas Irenarion. In ben monophysitischen Streitigkeiten neigten fich die Al. dieser Irrlehre zu, westhalb 536 von der Kirche über sie ber Bann als Reper ausgesprochen wurde. Seit dieser Zeit ist auch die Congregation der Al. aufs gelöst. — Inbeffen haben noch viele andere Orben bie ununterbrochene Abhaltung bes Gottesbienstes von ben A. angenommen und beibehalten, wie z. B. bie Sanctimoniales adorationis ss. sacramenti,

Akoluthen (anolousos, Diener), waren seit ter Mitte bes 3. Jahrhuns berts bienstleistende Begleiter ber Bischöfe und Presbyter, nur in ber abenblands ischen Kirche eingeführt. Das Afoluthat steht unter ben vier nieberen heiligen Weihen (Ostiariat, Lectorat, Exorcistat, Afoluthat) in ber römisch = katholischen Kirche am ersten Plate. Die Bestimmung ber A. ist: bie Leuchter zu tragen, bie Lichter in ber Kirche anzugunden, Wein und Waffer zu bem heil. Megopfer zu bringen, überhaupt bei ber Ausspendung ber heiligen Sakramente gegenwärtig zu seyn. Nach und nach wurde ber Dienst ber A. von Knaben aus bem Laien stande (Megbienern, Ministranten) verseben, was gegenwärtig in ben Stäbten meist, auf bem Lande wohl überall ber Fall ift.

Afridophagen (axpis, Heuschrede und payw, essen) heißen Bolfers schaften, bie fich, nach alten Reiseberichten, von Beuschreden nahren, vornamlich von ben sogenannten Wanderheuschrecken, welche besonders ben Arabern und ben

Bewohnern bes nördlichen Afrika überhaupt häufig zur Rahrung bienen.

Afrifios, Cohn bes Abas und ber Ofaleia, vierter Konig von Argos, aus bem Stamme ber Danaiben. Das Orafel zu Delphi hatte ihm prophezeit; er wurde burch feinen Enfel umtommen. Angft und Furcht trieben ihn nun bagu, seine eigene Tochter Danaë (f. b.) nebst ihrer Umme in einen ehernen Thurm ju fperren und ben ftrengsten Befehl ju geben, bag fein Mann benfelben betrete. Aber bennoch gebar Danas balb barauf einen Sohn, Ramens Perseus; benn Zeus felbst, ber fie liebte, war in Gestalt eines golbenen Regens zu ihr gefoms Als Al. von ber Beburt eines Enfels burch feine Tochter horte, ließ er beibe in einen hölzernen Kasten sperren und biesen in's Meer werfen; boch, bie Meergotter trieben ben Raften an eine fleine Insel Seriphus, wo ihn Diftys, ber Bruber bes bie Insel beherrschenden Königs Polybeftes, aus bem Waffer giehen ließ und die Danas nebst ihrem Kinde freundlich aufnahm. Den Perseus ließ er im Tempel der Pallas erziehen. Als dieser zum Helden herangewächsen war, kam er auf seinen Wanberzügen auch nach Lariffa in Theffalien, um ben bortigen Leis denspielen beizuwohnen und hier ging bie Beiffagung bes Orafels in Erfüllung. Perfeus tobtete, wider seinen Willen, burch einen Burf bes Discus seinen Große vater A., ber diesen Spielen ebenfalls beiwohnte. Rach Strabo soll A. auch ber Begründer bes befannten Amphyttionengerichts (f. b.) gewesen fenn.

Afroamatisch (griechisch), in ber Pabagogif (f. b.) biejenige Lehrmethobe, wobei ber Lehrer zusammenhängende, ununterbrochene Vorträge hält und bie Schuler blos zuhören. Ihr fteht bie erotematifche (fragende) Methobe entgegen, bie auch bie sofratische und fatechetische heißt und in wechselseitigen Fragen und

Antworten von Seiten des Lehrers und der Schüler besteht. Die a.e Lehrmethobe sett die Fähigseit der Schüler voraus, eine zusammenhängende Rede auszusassen und festzuhalten, daher dieselbe nur auf Hochschulen und höheren Gymnasien passiend ist, deim Elementarunterrichte dagegen nie ober nur ausnahmsweise angewens det werden darf. Bei den Alten hatte besonders Pythagoras (s. d.) die a.e Methode in Anwendung gebracht. Seine Schüler mußten 5 Jahre lange schweis

gend feinen Bortragen zuhören.

Aktolithen heißen die, aus Holz und Stein hergestellten, Statuen der älteren griechischen Künftler. Die Bildhauer vor der Zeit des Phidias stellten nämlich (nach Bitruv) nur die äussersten Theile ihrer Figuren, nämlich Haupt, Hände und Füße, in Marmor oder Stein her, während der Rumpf blos vergoldetes Holz- und Bronzewerf war. Phidias selbst versertigte noch eine Pallas zu Platää akrolithisch.
— Ein Beispiel von einer Art Akrolith aus der neuern, christlichen Zeit dietet die Bildsäule des heiligen Laurentius von Juan Baptist Monegro, am Eingange des Escurial: Kopf, Hände und Küße sind von Marmor; das Uebrige besteht aus

vergolbeter Bronge.

Afropolis bezeichnet im Allgemeinen bie Burg einer griechischen Stadt; vornämlich jedoch führte bie, auf einer Anhöhe liegende, Burg von Althen biesen Ramen. — Die 21. von Athen war mit einer ftarken Mauer umgeben, wovon ber füblichste Theil, seit dem Neubau berselben durch Kimon, die kimonische Mauer Der größere Theil ber noch jett vorhandenen, aber burch Reparaturen aus verschiebenen Zeiten entstellten, Mauern mag noch aus ben ursprünglichen Berfen bes Themistotles und Kimon bestehen. Der einzige Aufgang zur Al. auf ber Bestseite ward unter Perifles burch eine Brachttreppe und burch bie Propylaen, mit ihren 5 Thoren und 2 Flügelgebäuben, verschönert und zugleich auch befestigt. Auf bem höchften Theile ber Plateform, etwa 300 Fuß von ben Propplaen, entfernt, befant fich bas Parthenon (f. b.), vom weißeften pentelischen Marmor aufges führt und von Phibias mit ben bewundertften Bilbnerarbeiten geschmudt. Rorbs lich vom Parthenon war bas Erechtheion, bas aus bem Tempel ber Pallas Polias, bem eigentlichen Erechtheion (Refropion) und bem Banbroseion bestanb. biefem heiligen Bezirke ftand ber geweihte Delbaum ber Pallas, fowie beren alteftes Zwischen ben Propylaen und bem Erechtheion stand die eherne, kolossale Statue ber Pallas Promactos, ein Werf bes Phibias, beren helmbusch und Lanzenspite schon bei Sunium von ben Schiffern gesehen wurde. Aufferdem befand fic auf ber A. noch eine aufferorbentliche Menge von anderen Kunstwerken und Gewöhnlich war bie 21. auch auf ben athenischen Mungen abgebilbet.

Afropolites, 1) Georgius, einer der begantinischen Schriftsteller und Kaissers Michael Paläologus Großlanzler oder Großlogothet in Konstantinopel. 1260 wurde er als Gesandter an den bulgarischen Fürsten Konstantin geschickt und versfaste nach seiner Rückehr 1261 auf kaiserlichen Besehl eine Gebetsormel, die übersall öffentlich verlesen werden sollte, weil Konstantinopel den Lateinern entrissen worden war. 1273 wurde er an den Papst Gregor X. gesandt, um die Differensen zwischen der morgens und abendländischen Kirche beilegen zu helsen. Er stard 1282. Wir haben von ihm eine Chronif von Konstantinopel von 1204—1261 (xpoving svyypaps). Leo Allatius hat sie, nebst einer Uebersehung, (Paris 1651) derausgegeben. — 2) A., Konstantin, des Vorhergehenden Sohn, ebenfalls Großlogothet um's Jahr 1270 und eifriger Versechter der Dogmen der griechischen Kirche gegen die der römischen. Man hat von ihm verschiedene Epiloge, z. B. über den Rartyrer Neophyt, über Johannes Damascenus, über die Martyrin

Theobosia. Sein Tobesjahr ift nicht befannt.

Afrostichon (griechisch, von axpa, Anfangsbuchstaben und sixoi, Berse), heißt ein Gebicht, in welchem die Ansangs ober Endbuchstaben der einszelnen Zeilen ober Berse besondere, mit dem Inhalte des Ganzen entweder im Zussammenhange, oder ausser demselben stehende, Wörter oder Ramen bilden (f. a. Chronogramm).

Akroterien (griechisch akporypion) bezeichnet im Allgemeinen ben höchken, äussersten Theil einer Sache. In der antiken Baukunst hießen so die kleinen Posstamente für Bilbsäulen an den Gibeln der Tempel und noch heute die, zum Gibelsschmucke dienenden, Aufsätze der unteren Ecken und der Firstspitzen, welche passende, zum Theil allegorische Berzierungen, z. B. Leiern, Armaturen u. s. w. in Bersbindung mit Ornamenten, mitunter auch wohl Bilbsäulen tragen.

Aftaon, f. Actaon.

Aftinien oder Seeanemonen, eine Art Polypen (s. b.), mit sleischigem, ber Zusammenziehung fähigem Körper, ber oben von einer Menge Fühlfäben umsgeben ist, in beren Mitte sich ber Mund besindet. Sie vervielfältigen sich durch abgerissene Theile ihres Körpers und die Jungen kommen lebendig aus dem Munde der Alten hervor. Die A. werden auch gegessen. Das Nähere siehe in Rapp's Werke: "Ueber die Bolypen im Allgemeinen und die A. insbesondere" (Weim. 1829).

Akustik (vom griechischen axovw), die Lehre von Allem, was auf das Ges bor Bezug hat. Wir empfinden vermittelft besselben die Schwingungen eines elas ftischen Körpers, ber entweber unmittelbar mit ben Werfzeugen unseres Gebors in Berbinbung fieht, ober seine Schwingungen anderen, bamit in Berbinbung fiehenben, elastischen Körpern mittheilt. Die von uns empfundenen Schwingungen nen-nen wir Schall; daher A. auch "die Lehre vom Schalle". Sie entwickelt zuerst bie Gesetze ber Erzeugung, sobann ber Fortpflanzung und zulest ber Bahrnehmung ber Schalls. Damit ein Körper in die nothige Schwingung gerathe, muß er 1) elastisch senn; 2) burch einen ober mehre Stoße in Bewegung gesetzt werben. Ein absolut harter Körper könnte, wenn er auch gestoßen wurde, nicht schwingen, sondern er bliebe entweder ruhig, ober bewegte sich ohne Schall. Da aber ein abssolut harter Körper nicht existirt, so entsteht beim Zusammenstossen aller Körper ein Bebe einfache Schwingung eines Korpers erzeugt einen Schall; ift biefer fehr fart, so heißt er Knall. Folgen mehre Schwingungen unregelmäßig und so schnell auf einander, daß wir die einzelnen nicht mehr empfinden, so hat unsere Sprache für die hieraus entspringenden, unendlich verschiedenen, Wahrnehmungen verschiedene Benennungen, ale: Braufen, Saufen, Rauschen, Knarren, Klirren, Saufeln u. v. a. Sind bagegen die Schallschwingungen regelmäßig, b. h. in gleichen Zeiträumen auf einander folgend und aus der Ruhe allmälig in's Maxis mum ber Schnelligfeit und ebenso jurud in Rube gebend, so heißt bie Empfindung Ton und, wenn biefer ein angenehmes Gefühl erregt, Rlang. Die Tone unterscheiben fich unter einander bezüglich ber Bohe und Tiefe, Starte, Annehmlichkeit u. f. w. (f. b. Art. Bort, Ton, Refonang). Bur Bervorbringung eines Tones muß ber schwingende Körper eine gewisse Elasticität besigen. Daber fann fein tropfbar fluffiger Rorper einen folden hervorbringen, wohl aber fefte Rorper (3. B. schwingende Saiten, Stabe, elastische Scheiben, Gloden, gespannte Membranen it. bgl.) ober elustisch =flussige (4. B. die atmosphärische Luft). Werkzeuge, bei benen solche Körper zu Erzielung angenehmer, starker und mannichfaltiger Tone benütt find, heißen mufifalische Inftrumente (f. d.). Die Tone ber Thiere, besonders aber die Stimme und Sprache des Menschen, sind bis jett noch nicht ganz beutlich erklärte Gegenstände zum Theile ber A., zum Theile der Physiologie. - In Bezug auf die Fortpflanzung des Schalls lehrt die A., daß nicht allein in ber Luft und in Gasarten, fondern noch beffer und schneller in tropfbaren und am besten und schnellsten auf festen Körpern bieselbe bewirft werbe. Die Al. gibt Ges setze an: 1) in Bezug auf Art und Weise ber Fortpflanzung; 2) in Bezug auf bie Schnelligfeit; 3) in Bezug auf beren Entfernung und Starte; 4) in Bezug auf die Interferenz und Refferionserscheinungen (Echo). Unter diesen Theil ber A. gehört auch die Theorie ber sogenannten akuftischen Berkzeuge (Communicas tiones, Sprache, Borrohr); ferner bie Untersuchungen über bie burch Automaten (f. b.) erzeugten Täuschungen. — Der lette Theil ber A. endlich hat es mit ber subjeftiven Bahrnehmung bes Schalles ju thun. Sieher gehort bie Ginrichtung bes Ohrs und bas, mehr bem Gebiete ber Alefthetif Zuzuweisenbe über Dufit. -

Die Lehre von dem Schalle und seinen verschiedenen Verbältnissen ist schon sehr Schon Aristoteles hat richtige Begriffe hierüber und Puthagoras ift berühmt burch seine Entbedungen über ben Ginfluß ber gange ber Saiten in Bezug auf ihre Schwingungen. Auch verschiebene Einrichtungen bes Alterthums (Ohr bes Dionys), namentlich aber bie alten Theater, wo, trop ber Große und bes Umstandes, daß sie oben offen waren, doch jeder einzelne Zuhörer die Schauspieler verstand, lassen klare Begriffe über die A. voraussehen. Doch wurde sie erst mit dem Ende des 17. Jahrhunderts eigentlich betrieben, wo Sauveur die Theorie ber schwingenden Saiten zuerft, nebst Anwendung auf die Musik, gab. folgten im 18. Jahrhunderte Tanlor und Bernoulli, welche diese Theorie zu ergangen und zu verallgemeinern fuchten. Guler, b'Alembert und Lagrange gingen noch weiter, indem sie die Mathematik hiezu benütten und auf diesem Wege schwierige Probleme lösten. Doch war es erst Chladni, der zu Anfang dieses Jahrhunderts die A. eigentlich jur Wiffenschaft erhob, indem er bas bereits Bekannte zu einem Spsteme ordnete und burch Berechnung und Erfahrung namhaft erweiterte. Rach ihm waren es Boiffon, Savart, Conchy und die Gebrüber Weber, welche das System Chladni's vervollkommneten. Werke hierüber sind vor allen: Chladni's 21., Leipzig 1802; noch beffer bie, auf Rapoleon's Beranlaffung von jenem felbst beforgte, frangosische Uebersetung vom Jahre 1809; bann bie Wellenlehre ber Gebrüber Weber; ber Artifel A. in ber neuen Ausgabe bes Gehler'iden physifalischen Lexifons u. a. m.

Al ober El ist der unveränderliche arabische Artikel, der sich auch in sehr vielen, bei uns gebräuchlichen, Wörtern sindet und, wiewohl unrichtig, als Stamms sulbe betrachtet wird, z. B. Algebra, Alforan, Alfali, Alsohol u. s. w. Ein deutscher vorgesetzter Artikel ist somit eigentlich bei solchen Wörtern überslüssig und man sagt deswegen gewöhnlich auch: das Kali, der Koran u. s. w. (doch Niesmand die jest: die Gebra sür: die Algebra). Derselbe Artikel sindet sich auch vor vielen Eigennamen, z. B. AlsMansor (der Helser), Alsgier (die weiße). Viele Ramen spanischer und portugiesischer-Städte haben ebenfalls diesen Artikel von den

Mauren beibehalten, 3. B. Algarbien, Alcala.

Ma, wohlgebauter Markisleden in Gubtirol, am linken Ufer ber Etsch, zwei Meilen sublich von Roverebo. In dieser Gegend ftand zur Zeit ber Romer, mahrs scheinlich am rechten Etschuser, die romische Mansion Palatium, welche im Mits telalter ben Ramen Sala erhielt, woraus ohne Zweisel unser heutiges Al. ges worden ist. A. erscheint im Jahre 1175 zuerst in Urkunden als Marktsleden bes Bisthums Trient. Später kam es als Leben ber Kirche von Trient an die mache tigen Berren von Castelbarco, wie die benachbarten Ortschaften Avio, Brentonico und Mori, welche als bie vier Vifariate an ben malichen Confinen bes kannt find. Bon ben Benetianern, welche inzwischen in ben Besty berselben ges treten waren, erhielt fie Maximilian I. 1509 wieder jurud und verpfandete fie nach eigenem Gefallen. Aber unter Ferdinand I. wurden fie ber Kirche von Trient wieder zurückgestellt und die Grafen von Castelbarco fanden Mittel, bas Leben ihrer Ahnen 1655 wieder an ihr Haus zu bringen. Um diese Zeit zählte ber Bes girf des Marktes erft 2000 Einwohner, aber die Luft ber Gewerbsamkeit und bes Sammtweber aus Genna fiebelten fich bafelbft an. Bar balb handels erwachte. verbreitete fich die Kunft berselben burch die gange Gegend und 1660 waren die Sammete von A. schon weitum berühmt. Bereits 1740 zählte man 300 Webs ftuble, welche 300 Familien beschäftigten. Ungeachtet bie neuere Zeit biesen Erwerbszweig sehr gebrückt hat, so bauert er boch noch immer fort und die besondere Gute ber Waare findet gute Abnahme. 1820 wurde A. zur Stadt erhoben. Der Ort liegt auf einem malerischen Abhange und zählt 3800 Einwohner in zerstreus ten Häusergruppen. Das ehemalige Schloß gleiches Ramens ift schon seit Jahrhunderten in Trummer gefallen. Die Grafen von Castelbarco sind noch immer die Grundherren dieser Südgränze von Tyrol; aber ihre ehemaligen, fast souveranen,

Rechte sind auf die Landesregierung übergegangen. In der neuesten Zeit ward sogar die Gerichtsbarkeit über die vier Vikariate heimgesagt. W.

Alabama, Rame eines, seit 1819 jur nordamerifanischen Union gehörigen Freistaates, zwischen 30° 10' und 35° nordlicher Breite und 8° 5' bis 11° 30' westlicher Lange von Bafhington, grangt norblich an Tennessee, öftlich an Geors gien, fublich an Bestfloriba und ben Meerbufen von Mexifo und westlich an Mif-Das Land erhebt fich von ben Dunen bes merifanischen Bufens allmalig bis zu einer Hochebene von 1200-1800'. Im Rorben wird es von ben 6-7000' hohen, bichtbewalbeten Apalachen burchzogen, die fich indessen zu einem fruchtbaren Bugel = und Thallande herabsenken. Der Flacheninhalt beträgt 52,750 englische Deilen. Die bedeutenberen Fluffe find : ber Alabama, Rosa, Perbido, Tenneffee, Mobile u. m. a. Letterer, ber Hauptfluß bes Landes, ist bis auf 300 englische Meilen von ber See schiff = und kahnbar. Das Klima ist sehr verschieben; im Rorben 3. B. gefund; in ben anderen Theilen bagegen, namentlich vom Dai bis jum Oftober, in ber Regel febr ungefund und fur Reueingewanderte fogar tobtlich, indem bas gelbe Fieber hier beinahe immer graffirt. Der Boben erzeugt Baigen, Mais, Roggen, Gerste, Hafer, Reis und Zuderrohr im Ueberflusse. Hauptt zweig aber und vorzüglichster Gegenstand bes Handels ift bie Baumwolle. Sauptfulturs. hauptstadt Tuscaloofa, Gis ber Regierung und Landesuniversität, gablt nicht viel über 2000 Einwohner. Ungleich bebeutenber in jeder Beziehung ift Dobile, ber Haupthandelsplat bes Staates, mit einem trefflichen hafen und 15,000 Einwohnern. Die Berfaffung A.s ift rein bemofratisch. Merkwurdig ift bas schnelle Aufblühen biefes Freistaates, ber 1810 nur erft 10,000 Einwohner, 1843 bereits 855,000 Einwohner gablte, worunter 605,000 Beiffe und 250,000 Farbige. Die katholische Kirche (gegen 12,000 Seelen) besitt hier 12 Pfarren und etwa 30 Stationen, 1 Seminarium, 1 Collegium für Jünglinge, 4 weibliche Lehranstalten, 1 Frauenklofter, 4 Freischulen und 2 Waiseninstitute und feit 1825 einen apostols ischen Bifar, ber von Bius VIII. 1829 jum Diozesan-Bischofe erhoben wurde und seinen Sit in Mobile hat. Eben baselbst wurde auch 1839 ber Bau einer neuen Kathebrale begonnen und seitbem rasch sortgeführt. Wie in allen nordamerikanischen Staaten, finden fich auch in 21. Anhanger ber verschiebenartigften Confesfionen und Geften; am verbreiteiften find bie Biebertaufer.

Alabaster, ein marmorahnlicher Stein, wovon man gewöhnlich zwei Arten unterscheibet, die gipsartige und die kalkartige. Ersterer heißt im Handel weißer A., weil er weißer ift, als die andere Art, ber eigentliche A. Polirt gleicht er bem weißen Marmor, ift aber viel garter und burchfichtiger, als biefer und läßt fich burch seine geringere Barte, sowie baburch, baß er mit Salpetersaure nicht aufbraust, leicht von bemfelben unterscheiben. Man verarbeitet ben weiffen A. zu allerlei Gegenständen bes Lurus, als: Basen, Uhrgestellen, Tischplatten, Säulen u. a. m. Ausgebehnte und vorzügliche Bruche bavon gibt es bei Bols terra in Tosfana, woselbst er, sowie in Florenz, häufig verarbeitet wirb. Beniger geschätt ift die zweite Art, ober ber eigentliche A., ber nicht so weiß, aber bas gegen viel harter und schwerer ift, gewöhnlich gelblich ober rothlich mit fich burch= freuzenben Streifen und fleden. Orientalischer 21. heißt er, wenn seine Farbe blos lichtgelb und von seisenartigen Streifen burchzogen ift und Al. Dnyr, sobalb bie Streifen ober Fleden gerabe und genau geschieben find; biefe Art wurde naments lich im Alterthume zu größeren Kunstwerfen, Standbildern u. bgl. verarbeitet. — Der A. gehört zu ben häufig vorkommenden Mineralien. In Deutschland findet man ihn in Sachsen, am Barge, im Lüneburgischen, in Bavern, Rurheffen, Boh. men, Tirol; sobann in Ungarn und Galizien, in Frankreich (am Montmartre bei Paris), Spanien, Italien, Tosfana, Sicilien, auf Malta und in ben nordameris fanischen Staaten. Als ein Uebelstand bei ber Benützung bes A.s zu Runftsachen muß es stets betrachtet werben, baß ber weiße so gar leicht schmust und wegen seiner Beiche fich so geschwind abnutt. Richt selten enthalten beibe Arten auch zerstreute Kornchen von Rochfalz, welche bie Feuchtigkeit aus ber Luft an fich

ziehen, wodurch Sprünge entstehen und oft bie ganze Masse sich in Bulver aufslöst. Gegen biesen Uebelstand schützt indessen bas Ueberpinseln mit einer Mischung

von Baum . und Terpentinol.

Alais, besestigte Hauptstadt bes gleichnamigen Arrondissements im Departement Gard in Frankreich, am Gardon und am Fuße ber Sevennen (f. b.), mit 16,000 Einwohnern, stark besuchten Märkten, wichtigen Glassabriken, Gerbezreien, Bierbrauereien, Eisens und Steinkohlenminen, Eisenschmelzen, Antimoniums fabriken und in der Nähe berühmte Mineralquellen; Handel mit roher und verars

beiteter Seibe und Gifenbahn von hier nach Rismes (f. b.).

Alamanni, Luigi, Staatsmann und Dichter, 1495 zu Florenz geboren, betrat schon fruhe die politische Laufbahn und wurde wegen Theilnahme an einer Berschwörung gegen ben Cardinal Medici verbannt. Rach Bertreibung ber Mes bici, 1527, fehrte er wieber gurud und übernahm bas Generalcommiffariat ber Trups pen bei ber Republif; boch schon 1530, nachbem bie Medici wieber an die Regies rung gefommen waren, wurde er abermals vertrieben. Von nun an ichloß er fich ganz an den König Franz I. von Frankreich an, der sich seiner mehrmals zu Ges jandtichaften nach Italien und felbst an Raiser Rarl V. bebiente. Rach Franz I. Tode gewann er ebenso das Vertrauen von bessen Nachfolger Heinrich II. — Als Dichter hat Al. nichts besonders Ausgezeichnetes geleistet, obgleich er fich in allen Zweigen ber Poeffe versuchte. Es fehlte ihm fruchtbare Phantafie und mahre Formell indeffen find seine bichterischen Produtte ohne Tadel; icopferische Kraft. Diction und Sprache find ebel und seine Berse harmonisch. Unter seinen Gebichs ten ift bas von Landbau, "La coltivazione" betitelt, worin er ben Birgilius nachs ahmte, bas gelungenfte und nebst biefem viele Sonnette, Ibyllen uud Elegien von Die erfte und schönfte Ausgabe seiner fleineren Gebichte erschien 1532 zu Lyon in 2 Theilen. A. schrieb aufferbem noch ein Epos in 24 Befangen, "Avarchibe" betitelt, worin namentlich bie Belagerung ber Stadt Bourges geschildert ift. Er ftarb im Jahre 1556 zu Amboise.

Aland, eine Gruppe von 200 Inseln, im bothnischen Meerbusen. Diese Inseln, wovon etwa 80 bewohnt sind, gehören zum ruffischen Finnland und haben bei 15,000 Einwohner, die sich von Fischsang und Schiffsahrt nähren. Die größte bieser Inseln, wovon alle den Namen haben, heißt Aland; sie ist ziemlich walds und getreibereich und hat etwa 9000 Einwohner. Auch ist auf einer Klippe dieser Insel ein Telegraph angebracht. Im Jahre 1714 fand auf Al. zwischen den Russen und Schweden (unter Aprarin und Ehrenstsöld) eine Seeschlacht statt, worin

bie ersteren ben Sieg bavontrugen.

Alanen, ein kaukasisches Romabenvolk, germanischen Ursprunges, bas zwischen dem schwarzen und kaspischen Meere wohnte. Sie waren große, wohlgestaltete Leute, mit blondem Haare und tropigem Blide, ohne alle Religion, auffer etwa ber, baß fie in bem Schwerte, welches fie in bie Erbe ftedten, ben Rriegogott verehrten. Bon ber Wolga brangen fie erobernt bis an ben Don und breiteten fich nördlich nach Sibirien und südlich nach Versien und Indien aus. Schon zur Beit bes Raifers Befpafian fielen fie in Debien und Armenien ein. Im martos mannischen Kriege, unter Marc Aurel's Regierung, brangen fie bis Aquileja vor und 239 fielen fie in Macedonien ein. Bon ben Hunnen besiegt, floh ein Theil ber A. in die Gebirge bes Kaukasus, wo fie in den heutigen Riften und Karabus laken ihre Nachkommen haben; ein anderer Theil aber verband sich mit den gers manischen Stämmen, die im 5. Jahrhunderte in Gallien und Spanien einstelen; der lette und größere Theil aber schloß sich an die Hunnen an und warf sich im Jahre 375 auf seine bisherigen nachbarn, die Oftgothen. Spater schloß fich ein Theil an Alarich (f. b.), ein anderer an ben wilben Rabagaisus an (406) und belagerte mit diesem Florenz. Bon Stilico (f. b.) zuruckbrangt, verheers ten sie Gallien und Spanien. Rach Alarich's Tobe befriegte sie nach furzem fried-lichem Bernehmen Athaulf, ber Westgothenkönig, (412) und sein Rachfolger Ballia bestegte sie in einem zweiten Feldzuge, worauf sie sich theils bem Kaiser Honorius unterwarfen, theils mit den Bandalen verschmolzen. Auf den cataslaunischen Feldern sochten die A. unter ihrem Könige Sangipan, als Bundesgesnossen der Römer, gegen Attila (451). Nach dem Jahre 475 aber verschwinden

fie gang aus ber Geschichte.

Alantwurzel (radix Helenii s. Enulae), ist die Wurzel des Alant, einer, in Deutschland, Ungarn, Oberitalien, Frankreich, Belgien und England wachsens den Pflanze, mit einem über 3 Fuß hohen, aufrechten, behaarten Stängel, sehr großen, lanzettsörmigen, langgestielten Burzelblättern, eben solchen, aber uns gestielten, Stängelbättern und einzelnen, sehr großen, an der Spiße des Stängels und der Zweige stehenden Blüthenkörden. Die Burzel selbst ist cylinderförmig, gelbbräunlich und sleischig, riecht frisch stark kampferartig, getrocknet aber gewürzshaft, schmeckt scharf, zeigt getrocknet einen unebenen Bruch und enthält einen eigensthümlichen, stärfmehlartigen Stoss, welchen man Inulin oder Alant in nennt. Nan sammelt die A. im Frühjahre oder Herbste, zerschneidet sie in mehre dünne Stückschen, trocknet sie alsdann und gebraucht sie als Ertraft in der Medizin gegen den, nach entzündlichen Katarrhen zurückgebliedenen Husten und äusserlich, mit Schweinessett vermischt, als Kräzsalbe. Auch zur Bereitung eines magenstärsenden, bitteren Liqueurs wird sie angewendet, indem man sie mit Wein oder Branntwein ansett.

Mlarich, König ber Weftgothen, war auf ber Infel Peute, an ber Donaus munbung, geboren und stammte aus bem, bei ben Gothen angesehenen, Geschlechte Er erscheint zuerft als Heerführer ber Westgothen in ber Schlacht ber Batten. bei Aquileja (394 n. Chr.), wo er bem Raifer Theodofius (f. b.) bie Alleins herrschaft über bas gange romische Reich erfampfen half. Die Weftgothen hatten namlich, von ben hunnen gebrangt, nicht lange vorher bie Donau überschritten und, als Bundesgenoffen ber Romer, von Theodofius feste Wohnsitze angewiesen Nach Theodofius Tode suchten die Gothen unter Al. von der, ihnen befannten, Schwäche ber Romer und ber Theilung bes Reiches unter bes verftorbes nen Kaisers Sohne, (Arcabius und Honorius f. dd.) Nugen zu ziehen. Balb waren die dürftigen Gegenden an der Donau ausgeplundert und nun brangten sie ben Arcadius in Konstantinopel selbst, konnten jedoch biese Stadt nicht einnehmen. Des jungen Kaisers Vormund, Rufinus, gab ihnen, um fie los zu werden, Gries chenland Preis. Sier entging nur Athen burch einen Bergleich ber allgemeinen Berftorung. Zwar eilte Stilicho, Bormund bes abenblandischen Raifers Sonorius, bem blutenben Achaja zu Hilfe; allein A., in ber Proving Elis am Peneusfluffe schon eingeschloffen, burchbrach bie schlechtbewachten romischen Linien und verwuftete auch Epirus. Jest ward er von feinem Bolke jum westgothischen Könige und, auf Betrieb seiner Freunde am Sofe bes Arcabius, ju beffen Bunbesgenofs fen und Felbherrn bes öftlichen Illyriens ernannt. 2118 solcher bewehrte er seine Streiter aus ben kaiserlichen Waffenwerlstätten und brach endlich (400) nach Stalien auf, bamit einen langst gehegten Bunfc bes morgenlandischen Sofes erfüls Die von Truppen entblößte Halbinfel schien ihm verfallen. Honorius floh von Mailand nach Afta, ward hier eingeschloffen und wollte ben fremben Drans gern schon Gallien und Spanien überlassen, als Stilicho mit Heeresmacht aus ben Rheingegenden anlangte, ihn befreite und die zurüchweichenden Gothen an ber Abda (403) bestegte. Allein ihre völlige Entfernung mußte bennoch erst mit Geld erfauft werden. Ein Versuch Alarich's, sich über die rathischen Alpen ben Weg nach Deutschland und Gallien zu bahnen, mißlang; bei Berona ward er noch eins Stilico unterhandelte nun mit ihm wegen eines Kriegezuges gegen mal beftegt. das morgenländische Reich, der aber unterblieb, weil die Romer keine Hulfstrups pen senden konnten. A. erbot sich darauf, den Ursurpator Konstantin in Gallien bekampfen zu helfen, wenn er bafur Rhatien und bie nothigen Subsidien erhalte. Ehe barüber Etwas zu Stande fam, fiel Stilicho als Opfer einer Hofcabale und A., welchem bas gegebene Bersprechen nicht gehalten wurde, fiel in Italien ein (408). Honorius flot in bas fichere Ravenna. Bon hunger und Krantheit geangstigt, mußte Rom mit 5000 Pfb. Golb, 30,000 Pfb. Silber, 4000 seibenen

Gewändern und anderen Lieferungen bie Aufhebung ber Belagerung erfaufen. A. nahm barauf fein Winterquartier in Hetrurien, wo er fein Beer, burch von feis nem Schwager Ataulph zugeführte Berftarfung, auf 150,000 Mann brachte. Ans geknüpfte Friedensunterhandlungen mit Honorius führten nicht zum Ziele; A. zog abermals vor Rom, bestegte es wieder burch hunger und machte ben Praesectus urbi, Attalus, jum Kaiser. Da sich berselbe unklug benahm, entsette er ihn bies ser Wurde wieder und unterhandelte nochmals umsonst mit Honorius. Zum britten Male vor Rom, brang er bes Rachts (24. August 410) burch bie, ihm von Sklaven geöffneten, Thore und gab bie Stadt einer fechstägigen Plunderung preis. Der Plan, Sicilien und Afrika zu erobern, führte ihn nach Unteritalien, wo ihn in demselben Jahre in Cosenza, kaum 34 Jahre alt, in der Blüthe bes Lebens ber Tod ereilte. Im Flußbette bes Busento, den gefangene Römer abbammen mußten, begruben die Gothen ihren König in voller, fostbarer Ruftung. (S. bas schöne Gedicht von Platen "ber Busento.") Damit Niemand, ausser ben Gothen selbst, die Stelle wisse, wo sein Leichnam verfenft worden, wurden die dabei beschäftigten Gefangenen, nachdem ber Busento wieder in sein altes Bett geleitet wurde, ermordet. — An die Stelle A.s trat nun fein Schwager Ataulph, ber bie Gothen nach Oberitalien führte, mit Honorius einen Bergleich schloß und fich 142 nach Gallien und Spanien jog, welche beibe Lanber ber Raifer ben Gothen als Bohnplate überließ. A. hatte jedenfalls bie Rraft bes romifchen Reiches für immer gebrochen, fo bag es ben fpateren Sturmen feinen energischen Widerftanb mehr zu leiften vermochte; wie bas auch bie fpatere Beschichte besselben beutlich erweist.

Alarm bedeutet im Allgemeinen eine Beunruhigung, oder Etwas, was die gewöhnliche oder momentane Ordnung stort oder unterbricht. Dieses kann in der Garnison durch ungewöhnliche Ereignisse; im Felde vor dem Feinde durch ein schnelles, ungesehenes Erscheinen des Feindes, durch öftere, neckende Angrisse des selben und andere, in diese Kategorie gehörende, Handlungen geschehen. Auch des zeichnet A. das Zeichen zur schnellen Bersammlung von Truppen und, figurlich,

bas Baffengetummel felbft.

Alarmbatterie wird in einer Festung jene Batterie genannt, von welcher bei einem Alarm die sogenannten Alarmschusse geschehen, um ein unvermuthetes Ereigniß anzudeuten. Ebenso heißen die, zu diesem Zwecke verwendeten, Kanonen

Alarmfanonen und so gibt es auch Alarmgloden.

Alarmhäuser. Da Cantonirungen und Borposten in der Nähe des Feindes Alarmirungen von Seiten besselben ausgesetzt sind, so sind Reserven in solchem Falle unerläßlich. Diese sollen in der gehörigen Entsernung hinter den Unterstützungstruppen in Ortschaften, in großen Gedäuden, Scheunen, Magazinen zc. unterges bracht werden. Die Infanterie soll am Ausgange der Orte, die Cavalerie aber tieser in diese Orte und am Ende derselben in Höse verlegt werden. Brennende Lichter in den Wohnhäusern, Laternen in den Scheunen oder Stallungen müssen die Lokale erhellen. Die Mannschaft muß zum größten Theile vollständig angesteis det und gerüstet und bei der Cavalerie die Pserde dei Nacht alle gesattelt sehn. Geschieht nun Alarm, so stellen sich die Truppen an den betressenden Pläßen (Alarmpläßen) auf und erwarten so den Feind.

Alarmzeichen nennt man jedes verabredete ober-festgesette Zeichen (sei es, was es wolle, werde es gegeben, wodurch es wolle), durch welches ein entstandes ner Alarm angedeutet und eine Truppe unter die Wassen gerusen wird. Die A. müssen übrigens mit der größten Borsicht gegeben werden, um blinden Lärm zu verhüten, der namentlich sur ermüdete Truppen'im Felde sehr nachtheilig ist.

Alarmiren, bem Feinde keine Ruhe lassen, indem man ihn häufig neckt und bei Racht, wenn auch nur scheinbar, häusig angreift, um ihn zu zwingen, sich

ichlagfertig zu halten.

Mann ist ein sogenanntes Doppelsalz, welches aus Schweselsäure, Thonerbe und Kali, ober aus schweselsaurer Thonerbe und Ammoniak, in Verbindung mit Basser, besteht. Obwohl er sich auch schon gebildet in der Ratur findet, wirch er

boch größtentheils fabrifmäßig bereitet unb, je nach seiner Bereitungsart, ift bie Ratur beffelben verschieben. — Gewinnung bes Al.6: 1) aus Alftein. Mineral findet fich nur an wenigen Orten, besonders zu Tolfa bei Civita-Becchia und in Ungarn zu Beregszaß und Muszaln; hier kommt es aber in großer Menge vor und bilbet gange Lager. Die Steine werden nach ihrer Reichhaltigkeit fortirt, alsbann geröstet ober gebrannt, was auf bieselbe Art, wie beim Kalkbrennen, gesschieht. Die gebrannten Alaunsteine werden in 2—3 Fuß hohen Haufen alsbann ber Berwitterung ausgesett, indem man fle beständig burch Bespripen mit Waffer feucht zu erhalten sucht. Indem fich biefes Baffer allmälig mit bem A. verbindet, gerbrodelt fich ber Stein und gerfallt endlich zu einer breiartigen Daffe, bie mit warmem Waffer ausgelaugt, abgeflärt und, nachdem fie vom Bobenfage abgezos gen, in ber Barme abgebampft wirb, worauf alebann, nach zweimaliger Cruftallisation, ber 21. jum Berkaufe fertig ift. Der auf biese Art aus bem Alaunstein von Tolfa bargestellte A. ift ber sogenannte romische, ber mit einem feinen rothe lichen, erbigen Unfluge überzogen ift. 2) Hus Alaunschie fer. Diefer ift Richts, als ein bituminofer, mehr ober weniger Schwefelfies enthaltender Thonschiefer, ber besonders in Deutschland häufig vorkommt und zu A. benütt wird. Die Schiesfer werden erst geröstet, alebann eine Zeit lange (zwei Monate bis ein Jahr) ber freiwilligen Verwitterung an ber Luft ausgesetzt und hierauf ebenfalls ausges laugt. Die Lauge wird in bleiernen Pfannen burch Abdampfung concentrirt und zulest fali : ober ammoniafhaltige Substanzen, z. B. gefaulter Urin, Glasgalle, Seisenstedersluß, kohlensaures Ammoniak u. s. w. zugesett, worauf der A. in Gesstalt eines seinen Mehles niederfällt: Dieses A.mehl wird in heißem Wasser aufsgelost, woraus beim Erkalten der A. in Crystallen anschießt. 3) Durch Auflosung von Thon in Schwefelfaure und nachherigen Zusat von schwefels faurem Rali ober Ammoniaf stellt man feit einiger Zeit in Franfreich A. bar; in Deutschland jedoch hat biese Methobe feinen Eingang gefunden, ba es einen Ueberfluß von Alfchiefer besit, ber noch bei weitem nicht an allen Orten, wo er fic findet, benütt wird. - In hinficht ber demischen Berschiebenheit bes 21.8 gibt es folgende Sorten: 1) Der RalisA. Seine Erystalle sind durchsichtige Oftaeber mit mannigfaltig abgeftumpften Eden und Ranten. Er befist einen berb-füßlichen, etwas zusammenziehenden Geschmad, verwittert allmalig an ber Luft, wobei er fich mit einem mehligen Beschlage übergieht. Erhipt schmilzt er in einem Cryftallisas tions-Baffer, wobei er fich ftark aufblaht und alsbann eine lockere, weiße Maffe, ben gebrannten Alaun (Alumen ustum) barftellt. Die meiften, im Sandel vorkommenden, Al.forten (auch der romische Al.) find Rali-Al. 2) Der Ummoniaf. A. unterscheibet fich von bem vorhergehenden im leuffern nicht, enthält aber, anstatt bes Rali, Ammoniak, was er in ber Site hergibt; als Rudstand nach bem Gluben bleibt blos Thonerde. Ammoniaf-Al. entsteht überall ba, wo man bei ber Abereitung ammoniakhaltige Körper, z. B. Hirschhorngeist, gefaulten Urin zc. Oft ift ber im Handel vorkommenbe 21. aus Rali : und Ummoniaf-A. gemengt, weil häufig bei ber Fabrifation sowohl Kali, als Ammoniak, angewandt werben; 3) ber natron-21, enthält Ratron anstatt bes Rali ober Ammoniaf und ist seinem Aeussern nach bem vorhergebenden ganz ähnlich, unterscheibet sich aber besonders badurch, daß er sehr auflöslich im Basser ist, indem er davon bei 12° R. nur 3 Theile zur Auflösung braucht, während ber Kali-A. 13 Theile nothig Er wird seit einiger Zeit in England fabrigirt. Im Sanbel unterscheibet man bie A.forten nach ben Fabrifationsorten. Folgende find die bemerkenswerthes sten: romischer, lutticher, englischer, französischer. In Deutschland liesern ben vorzüglichsten 21. die A.werke von Friesdorf (bei Bonn), Freienwalde (bei Frankfurt an d. D.), Muskau (in der Oberlausit) 2c. Ausserdem wird auch in Rleinasten, Spanien und Schweben A. gewonnen. Der levantische A. führt auch ben Ramen Roccha-A., weil er früher von Roccha (Ebeffa) ausgeführt wurde. Best versendet ihn Smyrna. Der schwedische 21. ift febr gut; ber ungarische A. wird in großer Menge zu Bereghszaß, Doba und Muszaly gewonnen und von

Pesth und Kaschau versendet. — Der Gebrauch bes A.s ist sehr ausgebehnt; vorzüglich wird er angewandt in ber Farberei als Beigmittel, ferner zum Leimen bes Papiers, jum Reinigen des Dels und Talgs, jum Entfuseln bes Branntweins, in der Weißgerberei, in der Medizin u. f. f. Auch jum Reinigen des Fluß = und Brunnenwassers wird er gebraucht, wenn es nach anhaltendem Regen trübe gewors Man wirft ein wenig gepulverten Alaun hinein, wodurch fich fodann bas Trübe niederschlägt. Auch in der Bäckerei bient er, schlechtes Weizenmehl zu verbeffern und bas aus bemfelben gebadene Brod troden und weiß zu machen. Ebenso wird er in ber Psefferkuchenbackerei gebraucht. Seine Gute und Brauchbarkeit in. der Zeugfärberei und Kattundruckerei hängt bavon ab, daß er möglichst frei von Eisengehalt ift. Dieß zu erkennen, lost man ben Alaun in Waffer auf und gießt dann eine Auflösung von blausaurem Kali zu; enthält der Alaun viel Eisen, so wird sogleich ein mehr ober weniger ftarker Rieberschlag erfolgen; geschieht bieß aber erft nach 1 ober 2 Stunden, so ift ber untersuchte 21. bem romischen an Bute gleichzusegen. Auch barf die Alaunauflösung durch Gallustinctur nicht blauschwarz, sowie durch Blutlaugen weber blau, noch roth gefärbt werden, sonst ist er mit Eisen = oder Kupfer=Oryd versett. Die fohlensauren Alkalien und das Ammoniak muffen die A.erbe baraus als einen weißen, gallert sober schleimartigen Riedersschlag fällen und bieser muß sich in Aeplauge vollständig auflösen. Geschieht die Auflosung nicht vollständig, so ift Talkerbe beigemischt gewesen. Der reine Alaun muß gang farblos feyn. Uebrigens fann er von bem Eisengehalte baburch befreit werben, bag er in ber möglichft fleinften Menge von fochenbem Baffer aufgelost wird und biese Auflösung, unter beständigem Umrühren mit einem hölzernen Stabe erfaltet. Der A. setzt fich als ein frustallisches Salz ab. Dann gießt man bie Lauge ab, mafcht ben 21. mit etwas faltem Baffer ab und lagt ihn bann trodnen. Ift er noch nicht eisenfrei, so wiederholt man bieses Berfahren so lange, als es nothig scheint. Der oftaebrisch-frystallisirte 21. besteht aus 1 Th. schwefelsauren Rali, (ober schwefelsauren Ammoniat), 3 Th. schwefelsaurer A.erbe und 24 Th. Waffer, ober aus 9.86 Kali, 11.09 Alaunerbe, 32.85 Schwefelsaure, 46.20 Baffer.

Mlava, Michael Richard b', spanischer General und Diplomat, 1771 ju Bittoria geboren, zeichnete sich schon früh im Seedienste aus, ging aber, ba die Marine seinen Ehrgeiz nicht befriedigen zu können schien, zum Landfriegsbienste über. Bur Zeit der napoleonischen Herrschaft in Spanien war A. eifriger Anhanger Ras poleons und bes neuen Thrones und empfing zu Bittoria ben König Joseph voll Begeisterung, als Mitglied bes Rathes zu Bayonne. Doch bald verließ er, man weiß nicht warum, die napoleonische Sache und bot Wellington seine Dienste als Freiwilliger an. Wellington gewann ihn lieb und ernannte ihn zu seinem Abjus Seitbem zeichnete sich Alava im Kriege vielfach aus, wurde von Wellington auf dem Schlachtfelde jum General erhoben und folgte ihm noch bis zur letten großen Schlacht bei Toulouse (1814); hierauf kehrte er in sein Baters Aber Ferdinand VII., ber in Folge bes Parifer Friedens auf ben spanischen Thron zuruckgekehrt war und ber Hof haßten ihn; er wurde verhaftet und nur burch Intervention seines Gonners Wellington befreit. Bald barauf wurde er spanischer Gesandter im Saag. Aber nur zu balb erregte er bas Dißs trauen ber spanischen Regierung von Neuem und wurde 1819 aus bem haag abs Als 1820 die Revolution ausbrach, ergab sich A. ihr unbedingt. ftimmte zu Sevilla fur bie augenblidliche, einstweilige Absetzung Ferbinands. Rach dem Sturze der Constitutionellen, in Folge der französischen Invasion, wurde 21. von den Cortes zum Mitgliede der Commission gewählt, welche mit Frankreich zu Cabir unterhandelte. Durch seine Bermittelung vornamlich wurde ben Cortes, wie allen Anhängern der Revolution, personliche Sicherheit und eine, ihren Wünschen gunstigere, Verfassung gewährleistet. Doch bie spätere Entwidelung ber Dinge veranlaßte A., sich mit mehren Gleichgesinnten nach Gibraltar und von ba nach England zu flüchten. 1834 wurde er von der Königin Christine mit Mina und

17

Goliano zurückerusen, zum Pair des Reichs erhoben, erhielt barauf bald ben wichstigen Gesandtschaftsposten in London und sollte unter Mendizabal (1835) Ministerpräsident des Auswärtigen werden. A. lehnte aber dieß Anerdieten ab, verließ London und begab sich in die zweite Kammer. Am französischen Hose suchte er eine Intervention in der spanischen Angelegenheit zu Stande zu bringen, sein Berssuch scheiterte aber an Louis Philippe's persönlicher Abneigung. Eine neue Revolution ließ in Spanien die Constitution von 1812 zur Anersennung sommen; aber A. missiel dieß wider Erwarten, er reichte sein Entlassungsgesuch ein und verließ den Staatsdienst. — A. ist in seinen Ansichten zu schwankend und unklar; sein

Charafter übrigens ift ebel und uneigennüpig.

Alb ober Alp, auch rauhe ober schwäbische A. genannt, ein 22 Meilen langes und 4—5 Meilen breites, aus regelmäßigen Flöten bestehendes Jura-Ralfgebirge, bas, fast ausschließlich Burttemberg angehörenb, von Gulg am obern Redar, burch Hohenzollern, in nord-oftlicher Richtung bis zu ben Quellen ber Brenz, bes Rochers und ber Jart hinzieht, von wo fich eine niedrige Fortsetzung burch Bayern jum Steigerwalb bin erftredt. Die A. bilbet eine, von Gudweften nach Norboften ftreichenbe, wellenformige Bergplatte von 2-2,300 guß Sobe, aus ber bie hochsten Bunkte nur wenig hervorragen und wo man bei ber Bafferarmuth bes Gebirges nur wenige, aber tief eingeschnittene, enge Thaler, sowie viele merkwürdige Höhlen, z. B. bas Sibullenloch, bas Falkensteinerloch, bie Rebelhohle u. m. a. finbet. Gegen Rorben erhebt fich bas Bebirge mit fteis len Feldwänden und einzeln ftehenden Regeln, mahrend es sud-öftlich, nach bem höher liegenden Donauthale zu, sanft abfällt. Die bemerkenswertheften Soben, zum Theil mit Ruinen ber Stammschlöffer alter Regentenfamilien, wie ber Hohens ftaufen, befest, find: Schaafberg, 3121 Fuß; Blattenberg, 3100 Fuß; Rogberg, 2679 guß; Sohenzollern, 2621 guß; Ted, Rechberg, Reuffen, Achalm, Hohenstaufen. Der Fuß bes Gebirgs und die Thaler find fehr fruchtbar; ber hohere Theil ift ftart mit Laubholg bewachsen und bie obere Blache, in ben Oberamtern Munfingen, Urach und Blaubeuren, hochst rauh, steinig und nur für Roggen, Flache, hafer, Farbefrauter, Kartoffeln u. f. w. fruchtbar, bas gegen aber mit ihren Waiben ber Schaafzucht hochft gunftig. Auch Pferdezucht wird ftark getrieben und es zeichnet fich ber hier gezüchtete Schlag burch seine Dauers haftigkeit aus. Obgleich bie Soben ber A. Mangel an Baffer leiben, so entspringen aus ihr boch viele Fluffe, wie: Kocher, Fils, Rems, Lauter, Erms, Echat, Lauchart, Blau, Brenz u. s. w. — Die Einwohner, beren Sprache etwas Aehnlichfeit mit ber schweizerischen hat, bilben einen fraftigen Schlag Menschen, von alter, einfacher Sitte, an sparsame Rost gewöhnt und voll Liebe zu ihrer Beimath. — 2) A., zwei kleine Fluge in Baden.

Alba, Ferbinand Alvarez von Tolebo, Herzog von, geboren 1508, großer Feldherr und Staatsmann unter ben beiben, damals machtigsten, Fürsten von Europa, Karl V. und Philipp II. Entsproffen aus einer ber ebelften Famis lien Spaniens, erhielt er eine, seiner Geburt entsprechende, Jugenbbildung burch seinen Großvater, Friedrich von Toledo, nachdem er seinen Bater, Garcias von Toledo, Granden und Oberbesehlshaber ber spanischen Flotte in den afrikanischen Gewässern, icon 1510 in einem Treffen wider bie Mauren verloren hatte. Großvater, ein im Dienste Ferdinand's bes Katholischen und Karls V. ergrauter Held, übernahm es selbst, seinem Enkel, nach dem frühzeitigen Tode beffen Bas ters, Unterricht in ber Staats und Kriegswiffenschaft zu ertheilen. Indeffen ers regte ber Knabe noch keineswegs bie Erwartung so großer Dinge, bie er später, als gereifter Mann, vollbrachte. Als 16jahriger Jungling nahm er an einem Feldzuge gegen die Franzosen unter bem Connetable von Castilien Theil, in wels chem er vorzäglich bei ber Eroberung von Fontarabia die Aufmerksamkeit seiner Borgesetten auf sich lenkte. Zwei Jahre später socht er in der Schlacht bei Pas via und begleitete hierauf Karl V. nach Ungarn in bem Kriege gegen Sultan Bei ber Expedition Rarls V. nach Afrika gegen Sairabbin Barbaroffa,

inbesondere bei ber Belagerung von Tunis, erwarb er fich ehrenvolle Auszeichnung. Der, um biese Zeit erfolgte, Bug in die Provence gegen Marfeille mißlang zwar; aber A. hatte auch ein foldes Diflingen bereits vorausgesehen. Im Staats z. wie Kriegerathe gewann er nun in feinem mannlichen Alter ben entschiebenften Einfluß und Karl V. wußte bas große Talent Als wohl zu schäpen. In biefe Zeit fällt auch seine glanzende Bertheibigung ber Feste Perpignan gegen die übers legenste Feindesmacht (1542). 2118 Karl balb barauf nach Deutschland zog, um bie protestantischen Fürsten, die eine friegerische Stellung gegen ihn angenommen hatten, zu bemuthigen, übertrug er bem Herzoge unterbeffen bie Regierung bes spanischen Reichs und die vormundschaftliche Aufsicht über feinen Sohn Philipp. Bald jedoch rief er ihn als oberften Heerführer nach Deutschland. Es gelang 21., bie bisher vereinigte Macht ber sogenannten Bunbesgenossen zu trennen und bie Schlacht bei Muhlberg (1547 f. b.) war die Frucht seines Kriegsgeschicks. Der gefährliche Bund war baburch seiner Häupter beraubt und löste sich, nach erfolgs losem Bestande, ganglich auf. 21. kehrte nach Spanien zurud, um ben jungen Kaisersohn Philipp auf seinen Reisen burch Frankreich und Italien zu begleiten. Der Abfall bes fruhern faiferlichen Bundesgenoffen, Bergogs Morin von Sachs sen (f. b.), veranlaßte seine Rudfehr nach Deutschland wieder, jedoch zu spat. Der Passauer Vertrag (7. August 1552) war bereits geschlossen. Als im Jahre 1556 durch Karl's V. freiwilligen Ructritt beffen Sohn Philipp II. (f. b.) ben spanischen Thron bestieg, bedurfte er alsbald ber Dienste seines ehemaligen Fuhrers, bes Herzogs von A., in bem erneueten frangofischepapftlichen Kriege und sandte A. nach Italien, wo er bas vereinigte feinbliche heer unter bem großen Guise (f. b.) meift fiegreich bekampfte. A. schloß auch balb, nach ber Rudfehr bes frans zöfischen Heeres, mit bem Papfte einen ehrenvollen Frieden und ftellte bas Eros berte, nach bem Buniche seines herrn, Philipps II., wieder gurud. auf wurde er an den französischen Hof gefandt, um die königliche Braut an seines Souverand Stelle sich antrauen zu lassen und erfreute sich dort der allgemeinen Huldigung. Nachdem nämlich der Friede zu Chateau Cambressis (1559) den Krieg mit Frankreich beendigt hatte, sollte er burch Vermählung Philipp's von Spanien mit ber französischen Königstochter Elisabeth auch verwandschaftliche Sanction Die nachste Unternehmung war ber Feldzug 21.8 in ben Rieberlanden, wo ein allgemeiner Aufstand ausgebrochen war, der einen gänzlichen Abfall von dem bisherigen Herrscherhause bezweckte. 1567 jog ber Herzog mit 10,000 Mann von Genua, wo der Sammelplat bes Heeres war, über die Alpen, durch Hoch= burgund und Lothringen, an die Luxemburgische Granze und erschien, zum Schrecken der Aufrührer und Abtrunnigen, vor den Thoren von Bruffel. Ungählige ergrifs fen die Flucht schon bei dem bloßen Gerüchte, daß A. im Anzug sei. Auch die Prinzen von Rassau-Oranien, Wilhelm und Ludwig, und mit ihnen viele Große waren entwichen. A. bebiente fich nun hier allerdings des ganzen Umfangs der ihm übertragenen Machtvollfommenheit, um fich ber Haupter ber Factionen zu Die Grafen Horn und Egmont, schwer angeschulbigt, ben Aufstanb angezettelt und geleitet zu haben, wurden verhaftet und ftarben auf bem Blutges Der Herzog suchte vor Allem auch bie katholische Rirche, ben Angriffen ber Protestanten (Calvinisten) gegenüber, zu festigen und brang baher mit allem Rachs brude barauf, daß die Beschlusse ber tribentinischen Synobe auch in den Niederlans den volle Geltung erhielten. Ein aufferordentlicher Gerichtshof von 12 Criminals Richtern wurde bestellt, die besonders über die Urheber und Theilnehmer ber Bittschriften (gegen ben verbundenen Abel, die sogenannten Geusen f. b.) und über die, weche gegen die tribentinischen Beschlusse, gegen die Glaubensedifte, ober gegen die Einsetzung ber Bischöfe mit einer Supplik eingekommen und überhaupt ben neuen Lehren in politischer, wie religioser Beziehung ein williges Ohr liehen, nach gehöriger Untersuchung urtheilen sollte. Es wurden und werden in diesem Punkte bem Berzoge von ben meisten protestantischen ober liberalen Schriftstellern Rets bie beftigften Borwufe gemacht, als hatte er fich nur als fanatischer Turann und grau-17*

famer, wilber Krieger erwiesen. Weil er ein treuer Sohn seiner Rirche war, mußte er, nach jener Ansicht, ohne Weiteres ein fanatischer Katholik seyn; weil er ein tapferer, consequent sein Ziel verfolgender Feldherr war, sollte er in ihren Alugen nur die Rolle eines wilden und unmenschlichen Kriegers gespielt haben. Weil er ben allenthalben auflobernben Freiheitsschwindel ber Nation nicht gleiche gultig ansehen wollte und ben Aufruhr nicht ungehindert um fich greifen ließ, follte er ein finsterer Freiheitsfeind und Königsfnecht gewesen seyn. Es ist nicht ju laugnen, bag ber Bergog bei feinem heftigen Raturell und bei feinem, allent. halben Energie zeigenben, Charafter manchmal ben Bogen zu ftraff gespannt haben Aber, wer will überhaupt eine menschliche Berfonlichkeit in ber Geschichte frei von Fehlern und Berirrungen aufweisen? Doch, tehren wir jur Geschichte jurud. Bei Jemmingen (1568) schlug ber Herzog balb barauf ben Prinzen Lubwig von Oranien, ber in Friesland und Groningen eingefallen war und ber gegen ben Grafen Aremberg Unfangs gludlich fampfte und nun wandte er fich ploglich gegen Wilhelm von Dranien, ber mit einem überlegenen Beere von 20,000 Mann Auch biefen überwand A. ohne Schlacht und in Brabant eingebrungen mar. zwang ihn, die Granzen Brabant's zu verlassen. Hierauf hielt ber siegreiche Felds herr einen glanzenden Ginzug in Bruffel (1568, 22. Dezember); es ward ihm aus ben, bei Jemmingen erbeuteten, feindlichen Befduten eine Statue errichtet und in ber Citabelle von Antwerpen aufgestellt. Der beilige Bater, Bius V., sandte ihm um biese Zeit hut und Degen — eine Auszeichnung, die bisher nur Königen zu Theil geworben war. Die beständigen Kriege ersorberten hinlangliche Kinangen, wenn ber Colbat nicht blos auf ben Raub angewiesen senn sollte; bes halb erließ A. ein Manbat, bas jeden Einwohner verpflichtete, von seinem bewegs lichen und unbeweglichen Eigentbum auf ein Mal ben hundertsten Pfennig und bann noch besonders, bei seber Beräufferung von beweglichen Gutern, ben zehnten und von unbeweglichen ben zwanzigsten zu erlegen. Dieß Manbat erregte allents halben Widerstand, besonders, ba die widerspenstige Bevolkerung zu gleicher Zeit ploblich die Eroberung ber Stadt Briel burch die Meergeusen (fluchtige, verarmte Abelige und Kaufleute aus ben Nieberlanden), 1572 ben 4. Marz, vernahm. Es entftand allenthalben neuer Aufruhr; die ju Dortrecht versammelten Stande, mit benen ber Bergog zu Rathe ging, pochten auf ihre Privilegien und erflarten ben Bringen von Dranien zum Statthalter bes Königs über Holland, Seeland, Utrecht und Friesland. Es geborte bie Umficht und Entschloffenheit eines 21. bagu, um biesen neuen Aufftand ju bampfen; aber balb gelang es ihm in ber Beise, baß bie meisten ber abgefallenen und aufrührerischen Provinzen und Städte sich unter-Die Stabte Butphen, Rarben, Barlem, bas 7 Monate lange (vom Rovember 1572 bis Juli 1573 widerstanden hatte), mußten ihre Thore bem Sieger öffnen. A.s Sohn kampfte stegreich gegen die Revolution in den nördlichen Bros vingen. Dagegen mißlang bie Belagerung Alfmaars; auch entschied fich bas Treffen auf ber Zuiderfee zu Gunften Oraniens. Damals wurde ber Berzog auch von einer Krantheit heimgesucht und entschloß fich, mube bes langen Kampfes gegen ein aufrührerisches Bolt, Die Statthalterschaft am 28. Rovember 1573 in einer Standeversammlung an Don Luis be Zunniga y Requesens, Großcomthur bes Maltheserorbens, abzugeben. Bei seiner Rudfehr von seinem Monarchen hulbreich empfangen, genoß A. fortwährende Auszeichnung und nur Privatdistiblien vermochten eine kurze Spannung zwischen beiben hervorzubringen, die aber nur zwei Jahre bauerte, indem Philipp den greisen Helden gegen Portugal, wo Don Untonio, Prior von Cento, der Enkel des Königs Johann III., ben Thron fich jus eignen wollte, mit einem Heere schickte, wo er durch zwei siegreiche Schlachten bas ganze Land seinem Souveran unterwarf. A.6 Feinde suchten bei bieser Expedition bie Ungunst seines Königs auf ihn zu laben; boch, ber Herzog wußte sich zu rechtfertigen, enbete aber balb barauf fein thatenreiches Leben ju Liffabon, am 11. Dezember 1582, ale Statthalter von Bortugal.

Albalonga, die alteste Stadt ber Latiner, welche, ber Sage nach, burch 216,

canius, Sohn bes Aeneas (f. b.), erbaut warb. Diese Mutterstadt der Römer, schon unter Tullus Hostilius zerstört, lag auf einer, die Umgegend beberrschenden, jett größtentheils waldbewachsenen Höhe und sandte zur Zeit ihrer Blüthe viele Colonien in die reichgesegnete Umgegend. Ansangs stand A. mit Rom in der engsten Verbindung; als aber die Römer durch den Verrath des Mettius Fusetius zur Rache gerusen wurden, wurde A., dis auf den Jupitertempel, von ihnen gänzelich zerstört und die Bürger nach Rom verpflanzt. In der Gegend, wo A. stand,

fteht bas heutige Albano (f. b.).

Alban, ber Beilige, ber erfte Martyrer England's, im britten und vierten Jahrhundert, war zu Berulam, einer bamals bebeutenben Stadt Großbritanniens, geboren, auf beren Trummern bas jesige St. Alban erbaut ift. A. fam, seiner geiftigen Ausbilbung wegen, in fruber Jugend nach Rom. Rach Berulam gurud. gekehrt, lebte er noch langere Zeit als Heibe baselbft, bis ihn ein Geiftlicher, ber fich in sein Haus flüchtete und ben er gastfreundlich bei sich bewirthete, in ber driftlichen Religion unterrichtete. Rachbem es befannt geworben war, bag A. einen Beiftlichen beherberge, ließ ber Statthalter benselben bei ihm aufsuchen; aber dieser entfam glucklich, ba ihm A. seine eigenen Kleiber gab und bafur beffen Priefterfleib angog. Der Statthalter ließ nun A. vorrufen und, ale er erfahren, baß er ein Chrift fei und bem Beiftlichen gur Flucht verholfen habe, ihn auf bas Graufamfte geißeln, um ihn baburch jur Anbetung ber alten Gotter ju gwingen. Rachbem A. alle biese Martern mit Freudigkeit ertragen hatte, wurde er zum Richtplate geführt. Die auf dem Wege dahin sich ereignenden Wunder machten auf ben, welcher ihn enthaupten follte, einen folden Einbrud, bag biefer felbft Chrift wurde und fich weigerte, die Erecution zu vollstreden. Beibe wurden nun mit einander enthauptet. Mehre von Jenen, die dem Tobe bes Heiligen beis wohnten, wurden bekehrt, schlossen sich an den Priester an, der dem heiligen A. bas Chriftenthum verfundet hatte und wanderten mit biefem nach Bales, wo fie getauft wurden. Aber fie wurden alle von ben Beiben umgebracht und ber Briester selbst zu Ruburn, 3 Meilen von ber Stadt Berulam, gesteinigt. Der heilige A. litt, nach Beda, ben Martertod am 22. Juni 286, zu Anfang ber großen biocletianischen Berfolgung. An biesem Tage feiert bie Rirche auch feinen Jahrestag.

Albanenser, eine keterische Sekte bes 8. Jahrhunderts, von dem Lande ihrer Entstehung, Albanien (f. b.), also genannt. Sie stellten Behauptungen auf, wie diese: "alles Schwören ist verboten; die Sakramente haben keine Wirksamkeit; es gibt keinen freien Willen; die Ohrenbeichte ist unnüh und die Ercommunikation unnothig." Ferner scheinen die A. zwei ewige, entgegengesette Grundwesen angenommen und die Gottheit Jesu geläugnet zu haben; auch verwarfen sie den Chesstand. Demnach waren sie eine Art der Manichäer, die sich in Albanien erneuersten, nachdem sie im Morgenlande ausgestorben waren. Die A. verbreiteten sich allenthalben, besonders aber in Frankreich und fanden vielsachen Anhang. Gewiß standen auch die späteren Albingenser (f. b.) mit ihnen im Jusammenhange,

wie aus beren Irrlehren erfichtlich ift.

Albani, Rame einer geschichtlich berühmten, italienischen Familie, welche urs sprünglich aus Albanien stammte und, da sie in zwei Linien getheilt war, theils zu Urbino, theils zu Bergamo ihren Sit hatte. Mehre ausgezeichnete Männer, Künstler, Gelehrte, ja Cardinale und sogar ein Papst, sind dieser Familie ents iprungen. 1) A., Johann Franz, Sohn Karl A.s, wurde unter dem Namen Clemens XI. (s. d.) im Jahre 1700 Papst. — 2) A., Johann Hieronys mus, Cardinal und Ausleger des kanonischen Rechts, ein eifriger und küchtiger Bertheidiger des heiligen Stuhls gegen dessen Feinde, 1504 zu Bergamo gedoren, wurde unter Pius V. 1566 nach Rom berusen, wo er bald (1570) den Cardinalss hut erhielt. Er wäre unstreitig der Nachfolger Gregor's XIII. auf dem heiligen Stuhle geworden, wenn nicht der Umstand, daß er früher verehelicht war und aus dieser Ehe Kinder hatte, dieß verhindert hätte. Schriften von ihm sind z. B.: De Cardinalatu, Rom 1541. De potestate papae et concilii, Benedig 1544.

De donatione Constantini facta ecclesiae, Köln 1535 u. a. — 3) A., Hannis bal, Sohn bes Horatius, Reffe bes Papftes Clemens XI., Carbinal und berühms ter romifcher Staatsmann, war 1709 Runtius in Bien, erhielt 1711 bie Carbis nalswurde, ward Proteftor von Polen, Rammerling, öftere Gefanbter in ben wichtigften Auftragen und ubte bis ju feinem Tobe (1751) großen Ginfluß auf bie Angelegenheiten bes heiligen Stuhles. Er befaß eine fostbare Bucher- unb Runftsammlung und zeichnete fich burch mehre Schriften (z. B. Memorie concernenti la Città di Urbino, Rom 1724) als tuchtiger Gelehrter aus. Ihm verbankt man auch die prachtvolle Ausgabe ber Predigten, Briefe und Breven von Clemens XI., Rom 1724 folg. — 4) Al., Alexander, Bruder bes Borigen, ebenfalls papfts licher Runtins in Wien seit 1720 und Carbinal seit 1721, berühmter Renner und Sammler von Runftwerfen, war langere Zeit Proteftor von Sarbinien und unter Benebift XIV. faiferlicher Minister, auch Conproteftor ber faiferlichen Staaten. In allen feinen wichtigen und oft verbrießlichen Staategeschäften zeigte er große Er war ben Zesuiten freundschaftlich zugethan und entzweite fich bess halb mit Clemens XIV. Er ftand auch an der Spige ber Opposition im Cardis nale-Collegium und bieß hatte feine Entfernung von ben öffentlichen Beschäften gur Kolge; er ftarb am 19. Dezember 1779. Sein Lanbhaus bei Rom, bie berühmte Billa Albani, war ein Sammelplat alles Schonen und Roftbaren. Dem berühmten Archaologen Windelmann (f. b.) übertrug er bie Anordnung feiner bebeus ten Kunstsammlungen, an bie fich, auffer Windelmann's Ramen, auch noch bie Namen ber Archaologen Fea, Marini und Zoega fnupfen. Die toftbare Mungfammlung Al.s ift beschrieben in bem Prachtwerfe: Antiqua numismata maximi moduli aurea, argentea, aenea, ex Museo Alex. Albani in Vatican. Bibl. a Clem. XII., 2 Bbe., 1739. — 5) A., Joseph Clemens Franz be Paula Andreas, geboren zu Rom 1750, seit 1801 Carbinal. Unter Leo XII. war er Legat in Bologna und unter Bius VIII., ju beffen Wahl er vornamlich beigetras gen hatte, wurde er Staatsfefretar. Bom beiligen Bater Gregor XVI. wurde er 1831 jum Commiffario für Bologna, Ravenna und Forli ernannt und zur Stillung bes Aufruhrs mit Truppen nach Bologna geschickt. In ber letten Zeit, bis zu feinem Tobe, lebte er in Pesaro als Legat, wo er 3. Dezember 1834 starb. Er zeichnete fich burch seine strengsmonarchischen Grundsate aus und hatte stets ben Ruhm eines strengrechtlichen Mannes behauptet. Auch war A. ein treuer Unhanger bes öfterreicischen Saufes. Sein großes Bermogen vermachte er einem Enkel seiner Schwester, unter ber Bebingung, baß biefer im Rirchenstaate lebe unb ben Ramen 21. annehme.

Albani, 1) Francesco, der Maler der Anmuth, war 1578 zu Bologna geboren. Unter dem Riederländer Dionys Calvart zeichnete A. im zwölften Jahre neben Guido Reni. Später gingen beide zu den Carracci's und suchten sich wettseisernd in ihren Gemälden zu übertressen. Bon da aus gingen sie 1611 zu Hannibal Carracci nach Rom, wo sie sich aber für immer entzweiten. In der Kirche della pace sind viele schöne Gemälde von A., z. B. die Himmelsahrt Maria u. a. A., der im 83. Jahre seines Alters 1660 in Bologna kard, kann zu den größten Malern gezählt werden. Seine Zeichnung ist stess correct, sein Colorit anmuthig und lebendig; nur ist er etwas monoton. In der Ersindung ist er mehr Dichter, als Maler, und Passeri nennt ihn den Horaz der Malersunst, weil A. in seinen Benuslinen, Grazien, Galatheen und Kindern alle Andere übertrossen. Bemerkenswerth ist A.s Sinn sür den heitern Himmel und sonnige Landsschaften. Die Dresdener Galerie besitzt eils Gemälde von ihm, wovon der Amorisenentanz eines der schönsten ist. Die Leuchtenberg'sche Sammlung zeigt einen herrslichen Europenraud von A. Den Namen eines Malers der Liebesgötter trug er von seinen Amorinenspielen und Amorettentänzen. — 2) A., Mattia, sehr der von seinen Amorinenspielen und Amorettentänzen. — 2) A., Wattia, sehr des rühmter Biolinversertiger zu Bohen in Tyrol, um die Mitte des 17. Jahrhunderts, dessen Instrumente mit: Matthias Albanus secit in Tyrol, Bulsani 1654, gezeichnet, Albanesserzen und ihres reinen, krästigen, zarten und

klangreichen Tones wegen in großer Achtung und hohem Werthe stehen. Doch kamen auch — wie dies immer geschieht — viele betrügerische Nachahmungen vor.

Albania. 1) Name eines Ortes in Armenien, von den Kirchenvätern als Begrädnissort des Apostels Bartholomäus (s. d.) bezeichnet. — 2) Bei den Alten Name einer Landschaft am kaspischen oder hirkanischen Meere. Es geshörte, nehst Kolchis und Iderien, zu den kaukasischen Ländern. Strado beschreibt A. aussührlich und sagt, daß vorzüglich der Boden des südlichen A.s, welches auch Kambysene genannt ward, in seiner großen Ebene die Armenien hin der erzgiedigste sei, den man nur treffen könne. Nach Prolomäus hatte A. 27 Städte. Die Hauptstadt hieß Cabalaca (Chabala), in der Nähe der albanischen Engspässe (Pylae Albanicae). Die Kömer lernten das Land zuerst in den pontischen Kriegen kennen, wo die Albanier dem Pompejus eine große Heeresmacht ents

gegenstellten.

Albanien, in ber Landessprache Sfiveri, turfisch Arnaut; Die subwestlichfte, zwischen 600-700 🗌 Meilen große, Provinz ber europäischen Türkei, mit 1,600,000 Einwohnern, bie, ein Stamm ber Urvolfer jener Gegenden, eine eigene Sprache reben und fich theils jum Roran, theils jur griechischen Kirche bekennen. A. grangt im Norden an Montenegro, Boonien und Gerbien, im Often an Das cebonien und Theffalien, im Guben an bas Konigreich Griechenland und im Wes ften an das jonische und abriatische Meer. Man unterscheibet Oberalbanien, bas romische Murien, von bem sublichen Rieberalbanien, bem Epirus ber Alten. ber neuern Zeit bagegen zerfällt 21. in die Sanbichaf's Janina, Stutari, Ilbessan, Avlona und Delvino. Sauptstadt ber Proving ift Stutari. Sonft von Bebeutung find: bie hafenorte Duraggo, Avlona und Perga; entfernter von ber Rufte Stutari, Afliffar, Ilbeffan, Berat, Ergirs faftri, Arta; in ben öftlichen Gebirgerevieren Perferin, Ochri und Janina. 21. ift durchaus gebirgig. Un ber Oftgranze erhebt fich ber Boras Dagh und ber Pindus, mit mehren vorliegenden Parallelgebirgszügen, wie der Kandavische, die balb langgestrecte Sochthaler bilben, balb terraffenformig zu ebenen Ruftenftrichen abfallen, welche einen täglich wachsenben Saum ungefunder Sumpfe und Lagunen Much sublich vom Pindus erheben fich einzelne Gebirgsfetten, bie mit ihren Bestranbern sich an bas vielfach gertrummerte und bicht bewalbete, wilbe, epirotische Gebirgsland anschließen, welch' letteres mit steilen Felswänden nach ber Rufte zu abfällt und im Rhimeragebirge eine Sohe von 4 - 5000 Fuß erreicht. Die bebeutenbften gluffe finb: Bojana, Drino, Stombi, Ergent, Acheron und Mauropotamos, Arta und Aspropotamos. Seen sind zu bemerken die von Ochri und Janina; von Borgebirgen: Lins guetta; von Meerbusen: Drino, Avlona, Arta. Die Luft ist, wegen ber Rahe bes Meeres und der hohen Gebirge, mild; der Boden ausserst fruchtbar, aber wenig benützt. Die wichtigsten Produkte sind: Wein, Del, Tabak, Baumwolle, Im Rorben wird fast nur Mais und nur in ben feuchten Thalgruns Steinfalz. den Reis und Gerste gebaut; dagegen werden die Bergterraffen zu Waiden für 3m füblichen Theile ber Proving jahlreiche Bieh = und Schafheerben benütt. (Epirus) herrscht bagegen eine größere Mannigfaltigfeit bes Anbaues, benn bort find die unteren Thalgehange mit Dels, Fruchts und Maulbeerbaumen, mit Rebens und Maispflanzungen bedeckt, mahrend die dichtbewaldeten Bergruden vorzügliche Bolger liefern. Auf ber Hochebene von Janina wird viel Getreibe, in ben nach Sus ben geöffneten Thalern Subfruchte, Mais, Waizen und Reis gebaut. Gelbft Baumwolle und Indigo wurden in ben feuchten Thalern gebeihen; boch, so ernahrt bas verwilderte gand nur spärlich seine Bewohner, welche übrigens auch noch einigen Handel mit Landeberzeugnissen, vornämlich aber einen starken Durchfuhrhandel treiben. — Die Albanier ober Albanefer, albanisch Stipeter, turtisch Ars nauten, ein halbwilbes, in mehre originell charafterifirte, große Stamme ger fallendes Gebirgsvolk, offenbar mehr flavischen, als griechischen Ursprungs, vielleicht auch Nachkommen von Nationen, die im grauen Alterthume vom Kaufasus kamen,

find icone, gewandte Menschen, tapfer, boch ohne neuere Kriegsfunft, wegen ihrer Treue haufig von ben turfischen Pascha's als Leibmache benutt, babei aber rach. füchtig und bem Diebstahl, Straffen : und Geeraube ergeben, leben in beständiger Anarchie, befriegen sich fortwährend unter einander, bilden aber die Kerntruppen bes turfischen Heeres und find burch ben gangen Orient verbreitet, ja felbft in Aegypten und Calabrien findet man bergleichen. Die bebeutenbsten Stamme find: Gueguren und Mirtiben (an ber Grange von Montenegro), Toriben (weis ter füblich), Japus (an ber nörblichen Kuste) und Schamiben. Im Guben, in ben steilen Thalern bes Acheron, wohnen die friegerischen Sultoten (f. b.). Ihre Rleibung ift eine grune ober purpurne, meift sammtene Obermefte, eine mit Schnuren besetzte Unterwefte, eine breite Scharpe, ein bis auf bas Rnie reichenbes hemb von Rattun, gleiche Beinfleiber mit metallenen Beinschienen, ein rothes Käppchen ober Turban, ein braun wollener Mantel mit rother Stiderei und im Winter ein graus ober weißwollener leberwurf. Am Gurtel tragen fie ein langes Chemals waren sie sammtlich fatholische Christen. Rach bem Tobe ibres letten Fürften, bes Belben Stanberbeg (1467) und ihrer Unterwerfung burch bie Turfen, wurde jedoch ein großer Theil mohamedanisch, ber sich burch Graufamfeit und Treulofigfeit von ben, ihrem Glauben treu gebliebenen, Stammen (Mirtiben), auszeichnete. — 21., beffen Rame in ber Geschichte zum erften Dale im ersten Jahrhunderte v. Chr. genannt wird, gehörte unter bem Namen Epiros zu Macedonien, später zur romischen Provinz Illyria Graeca, fiel bann an die morgenlandischen Raiser, machte fich 1261 frei und bestand vielfache Rampfe gegen bie Turfen, namentlich unter bem befannten Beorg Caftriota (Stanberbeg (f. b.), bis es nach beffen Tobe 1467 mit bem turfiften Reiche vereinigt murbe und seitbem alle Schicksale besselben, bis auf ben kurzen Zeitraum von 1688—99, wo es unter venetianischem Schupe wieder frei mar, theilte. Ow.

Albano, 14 Miglien von Rom, auf ber Strafe nach Reapel (via Appia), zwischen Caftel Gandolfo und Ariccia, ein Bischofosit mit 5000 Einwohnern, im 15. Jahrhunderte erbaut auf ben Trummern ber Villa bes Pompejus und bes Domitian, burch Lage, Luft und Umgebung einer ber reigenbften Orte Italiens, ber fich auch burch bie Schonheit feiner Bewohner, besonders ber Frauen, aus zeichnet. Man findet hier Spuren eines Amphitheaters, Bafferbehalters, Campus Praetorianus etc. Die Rirche Rotonda foll ein alter Minerventempel fepn. Bon Grabmalern mit etrusfischen ober altlateinischen Afchenfrügen aus Albalonga hat Sgnr. Carnevale eine schöne Sammlung gemacht. — Von 21. aus macht man nach allen Seiten hin lohnenbe Ausstüge, z. B. nach bem Albaner-See, Lago bi Castello, einem ausgebrannten Krater, an bessen Ufern Albalonga lag. Die bortigen großen Ueberschwemmungen werben burch einen großen Abzugsfanal unschäbs lich gemacht. Ferner nach ber Billa Barberini mit ben Ueberreften ber Billa Domitians; nach bem malerisch gelegenen Caftel Ganbolfo, mit bem alterthumlichen, papftlichen Schloffe; nach bem Grabmal ber Horatier und Curiatier auf ber Strafe nach Ariccia, ein Denfmal etrusfischer Baufunft; nach Monte cavo, die alte via triumphalis empor, auf ber bie Felbherren zum Tempel bes Jupiter Latialis zogen, wann ihnen ber Senat ben Triumphzug in's Capitol verweigerte. Der Gipfel ift gegen 3000 Kuß boch und gewährt bie herrlichte Kernsicht über bas Deer von Sardinien bis Ischia.

Albany, 1) Hauptstadt und Regierungssitz des nordamerikanischen Freistaates New-York, am Hubson, hat eine herrliche Lage und ist eine der blühendsten Städte der Union, nach New-York die größte und reichste des Staates. A. war ursprünglich (1623) ein Fort der Hollander, die es Fort Oranien nannten. Nach der Eroberung durch die Engländer gaben diese dem Orte den jezigen Ramen zu Ehren des Herzogs von York und Albany. 1712 hatte A. nur erst 3000 Einswohner, während es jezt deren dei 40,000, meist deutscher und englischer Abkunst, zählt. Die Lage von A. ist, neben ihrer Schönheit, auch äusserst vortheilhaft: denn die Stadt liegt vor dem großen Kanale, der Rew-York mit dem Eriesee und Obio

verbindet. So ist Al. der Mittelpunkt des Binnenhandels zwischen den Seestädten und den nördlichen Landestheilen und der Sammelplatz der von hieraus Ansiedelsung Suchenden. Die Stadt ist 150 englische Meilen von New-York entsernt, die auf der Eisenbahn in vier Stunden zurückgelegt werden. — 2) A., drittischer Distrikt in Südafrika, zur Capcolonie gehörig, von etwa 2000 englischen Meilen, eine hügelige, mit Wiesengründen und kulturfähigem Waldboden reichlich ausgestattete und gutdewässerte Landschaft, mit gesundem Klima. Jeht ist Al. ein Hauptziel der brittischen Auswanderung. Im Jahre 1839 befanden sich 13,000 Einwohner europäischer Abkunst daselbst. Hauptort ist: Grahamstown (im Mittelpunkte des Distrikts) mit 3600 Einwohnern und dem Size des Anter-Gouverneurs und

Albany, Louise Marie Caroline, Grafin von, geboren 1753, Tochter bes Pringen Guftav Abolph von Stollberg-Gebern, ber in ber Schlacht bei Leuthen 1757 blieb, vermählte fich 1772 mit Rarl Eduard Stuart, Enfel Jafob's II. Ihre Che war kinderlos und ungludlich und A. suchte (1780) in der Stille bes Klosters ben Frieden und die Rube, die ihr ihre weltliche Laufbahn nicht gemährte. Später (von 1788 an, nach bem Tobe ihres Gemable) lebte fie in Florenz, wo fie auch im 72. Lebensjahre 1824 ftarb. Bictor Alfiert (f. b.) hat in seinen Werken und in seiner Selbstbiographie ihr tragisches Schidfal ber nachwelt überliefert, ba er hinlanglich Gelegenheit hatte, mit bem Schickfale ber ebeln Krau befannt zu Auf ben scheuen und buftern Dichter machte bie Erscheinung ber schonen, liebenswürdigen, beutschen Kurftin ben tiefften Ginbruck und begeisterte ihn bei feinen poetischen Schopfungen. Ihre und Alfieri's irbischen Refte ruben unter einem gemeinschaftlichen Grabmale in ber Kreugfirche zu Florenz. — A.s Mutter, Elisabeth Philippine Claubine, bie, 94 Jahre alt, 1826 ju Frankfurt a. D. ftarb, mar ber lette Sproffe bes alten Hauses ber Grafen von horn in ben Rieberlanben.

Albatros, eine Gattung aus der Familie der weitsliegenden Schwimmvögel (Sturmvögel). Die bekannteste und interessanteste Art ist der A. (Diomedea exulans), auch Seeschaaf, Kriegsschiff genannt. Er hat die Größe einer Gans. Seine Farbe ist hellbraun, weiß und grau, die Beine sleischfard, der Schnadel gelblich, der Halb kurz und dick. Der A. ist auf der südlichen Halbsugel, vom Borgebirge der guten Hoffnung an die Neuholland, zu Hause und sliegt weit in die hohe See hinaus. Nur wann es stürmt erhebt er sich höher über die Wogen und der stärkse Orkan kindert ihn daran nicht. Wenn er ausruhen will, läßt er sich auf die Fluthen nieder, oder, wenn ein Schiff sichtbar ist, wählt er dieses zum Ruheplate. Schwimmend kann er sich nur schwer aus dem Meere in die Luft ersheben. Sein Rest hat er an felsigen Usern. Er legt nur ein Ei, das die Größe von einem Gänseei hat und genießbar ist.

Albe (lateinisch alba, camisin, tunica dalmatica) heißt 1) bas, schon seit ben ältesten Zeiten in der katholischen Kirche gebräuchliche, lange, weiße Kleid von weißer Leinwand, welches der Priester, als Symbol der Reinheit, beim heiligen Meßopfer und auch bei anderen geistlichen Berrichtungen unmittelbar über der schwarzen Kleidung trägt. — 2) Ein solches weißes Kleid trugen auch in der alten Kirche die Reugetausten, als Zeichen ihrer sittlichen Reinheit, 8 Tage lange, worsauf dasselbe an heiliger Stätte ausgehängt wurde. Hievon erhielten die Katechusmenen den Ramen Albati und, weil die Tause derselben gewöhnlich am ersten Sonntage nach Ostern statt fand, dieß dieser schon seit dem 4. christlichen Jahrsbunderte Dominica in aldis (weißer Sonntag). — 3) A. hieß auch das, zum Krönungsornate der deutschen Kaiser gehörige, lange Kleid von weißem Tasset, mit spisigen, gesticken Nermeln.

Albemarle, Bergog von, f. Mont.

ber Distrifts-Bermaltung.

Albendorf, großes, schönes, katholisches Dorf mit 800 betriebsamen Eins wohnern, in der preußischen Grafschaft Glat, dem Grafen Magnis gehörig, des sonders als Wallsahrtsort weit und breit bekannt. Ein dort aufgestellzes, wurders

thatiges Marienbild zieht alle Jahre Tausenbe, besonders aus Böhmen, herbei. Auf den benachbarten Hügeln besinden sich 95 Kapellen, wovon jede ihren eigenen Namen hat, der an ein Moment der Lebends und Leidensgeschichte unsers Herrn, ober an Heilige erinnert. Hier ist ein Berg Jion, ein Bach Kidron, ein Teich Bethesda, Pilati Richthof, ein Tempel Salomonis (die Wallsahrtestirche mit dem Marienbilde selbst), was Alles den Pilger an Jerusalem und an das, was sich dort zum Heile der Menscheit vor Jahrtausenden begeben, mahnt. Schon zu Ansfang des 13. Jahrhunderts wallsahrteten Tausende von Pilgern hieher; seit 1702 wurde der Judrang noch größer, als durch ein augenscheinliches Wunder ein blinder Pilger sehend wurde und das, in einer Linde verdorgene, mit hellem Scheine umsgebene Marienbild erblickte. Die Zahl der Bilger betrug oft schon an 70,000.

gebene Marienbild erblickte. Die Zahl ber Bilger betrug oft schon an 70,000. Albergati Capacelli, Krancesco, Marchese, aus Bologna, geboren 1728, ein reicher Privatmann und Mitglied verschiedener Akademien (starb in seiner Basterstadt 1804), schried viele Lustspiele in Goldoni's Manier; französische Charaktersstücke, die er auf italienischen Boden verpflanzte. Jedoch erhob er sich nie über bas Mittelmäßige. Seine Werke erschienen unter dem Titel: Nuovo teatro comico, Benedig 1778, 5 Bde., 8. In deutschen Uebersehungen hat man von ihm: Der Gesangene, ein Schauspiel in 5 Auszügen, Dresden 1777, 8.; 25 moralische Rovellen sur die Jugend (übersett von K. & Brunn), Wittenberg 1782, 2 Thle., 8.

Alberich. 1) A. I., geboren 880, aus eblem, longobardischem Geschlechte entsprossen, erhielt, als sich die Herzoge Guido von Spoleto und Berengar von Friaul um die Krone Italiens stritten, von letterem das Markgrafenthum von Camerino. Als A. später zur Herrschaft über Rom gelangte, half er, gemeinsschaftlich mit Papst Johann X., 916 die Sarazenen vertreiben, die sich seit 40 Jahren an den Gränzen des Kirchenstaates sestgesetzt hatten. 925 wurde er von den Römern ermordet. — 2) A. II., Sohn des Borigen, bemächtigte sich ebenfalls der Stadt Rom und behauptete sich bort 23 Jahre lange, die zu seinem Tode im Jahre 954. Die Päpste hatten in dieser Zeit blos geistliche Gewalt. Doch verseinigte sein Sohn und Erbe Octavianus, nachdem er 956 Papst (Johann XII.)

geworben, bie weltliche und geiftliche Bewalt Roms wieber.

Alberoni, Julius, geboren ben 31. Mai 1664 zu Kiorenzuola, einem Dorfe in Parma, ber Sohn eines armen Wingers, ein fühner, unternehmender, aber rankevoller Mann, ber burch feine revolutionare Staatskunft halb Europa gegen fich bewaffnete, aber um bie innere Berwaltung Spaniens fich große Berbienfte In Piacenza lernte er bei einem Pfarrer lesen und schreiben, ward bann Glöckner an ber Domfirche, erhielt später bie Priesterweihe und trat barauf als Gesellschafter in die Dienste des Vicelegaten Barni von Romagna zu Ravenna. Als dieser Bischof von Piacenza wurde, übergab er A. die Berwaltung seines Hauswesens und ernannte ihn spater jum Erzieher seines Reffen. Run flubirte 21. Philosophie, Geschichte, Rechtswissenschaft und bie frangofische Sprache, begleis tete seinen Zögling nach Rom und bilbete fich hier für den Umgang mit ber vornehmen Welt. Spater gewann er in Biacenga bie Gunft bes Grafen Roncaveri, Bischofe von St. Donino, wurde 1705 Geschäftsträger bes Bergogs von Parma bei bem Herzoge von Benbome, ber bamals als Oberbefehlshaber bes französischen Beeres in Italien ftant. 3m Jahre 1706 folgte A. feinem neuen Gonner Benbome nach Paris, bann, als Sefretar beffelben, in bie Rieberlande und 1711 nach Spanien, wo ihm, bem gewandten Diplomatifer, ber Bergog auftrug, im Lande herumgureisen, um das Bolf und die Großen bes Reiches für die Sache bes Konigs, Philipp's V., ju gewinnen, was ihm auch in so hohem Grabe gelang, daß Benbome felbst gestand, er verbante es seinem Abbe, daß Aragonien und Balencia Philipp V. erhalten worden waren. A., von Bentome beaufstragt, am Hofe gegen die Prinzessin von Urfini, die bei dem Könige und der Königin (Marie Louise von Savoyen) Alles galt, zu wirken, suchte bagegen bie Achtung und Gunft berfelben ju gewinnen, um in Spanien fein Glud ju machen. Durch A.8 Bermittelung sohnte fich spater die Prinzesfin mit Bendome aus. So

wurde A. ber Bertraute aller Parteien und es gelang ihm allmälig, in die Ges heimniffe ber Cabinetspolitik von Europa eingeweiht zu werben. Im Jahre 1713 wurde er von bem Bergog von Barma in ben Grafenstand erhoben und als Resis bent an ben Hof zu Mabrid geschickt. Nach bem Tobe ber Königin (15. Februar 1714) herrichte bie Bringeffin Urfini, beren Bertrauen 21. befaß, am Sofe und im Staatsrathe; fie war gegen eine zweite Vermählung bes Königs. A. vermittelte aber bie Bermählung beffelben mit Elisabeth Karnese, ber Nichte und Erbin bes finderlosen Herzogs von Parma (September 1714), ehe bie, von ihm getäuschte, Urfini dieß hintertreiben konnte; die Prinzessin wurde sogar nach der Ankunft der foniglichen Braut, mahrscheinlich auf A.s Rath, vom Sofe verwiesen. Run wurde A. erster Minister und balb (auf Schleichwegen) Carbinal (12. Juli 1717). — Unter seiner Berwaltung sammelte Spanien neue Kräfte; Rube und Orbnung Raum hatte Glifabeth ihrem Gemable bie Sohne Rarl unb wurden begründet. Philipp geboren, so fand ihr Stolz es unerträglich, baß biefe Unterthanen Lubs wigs, bes Sohnes erster Che, seyn follten; sie suchte baber benfelben unabhängige Fürstenthumer in Italien zu verschaffen. A. ging, überdies noch angetrieben burch seinen Saß gegen Desterreich, auf die Bunsche ber, ju Allem entschloffenen, Ros nigin ein und entwarf ben fuhnen Plan, bie Berhaltniffe Europa's ganglich umgugestalten, um jum Ziele zu gelangen. Er fucte in Frankreich seinem Könige bie Regentschaft zu verschaffen, in England ben Pratenbenten, Jakob III., auf ben Thron zu heben und trat barum in Verbindung mit dem schwedischen Minister von Im Jahre 1718 ftellten England und Frankreich (mit Desterreich und ben Rieberlanden) ihm die Quabrupelallianz entgegen; sie nöthigten Spanien burch Waffen und Unterhandlungen, den Cardinal zu entlassen (1719) und sich den Friedensbedingungen zu fügen. A. begab fich, an ber spanischen Granze noch hochft schimpflich behandelt, nach Italien, wo ihn Papft Clemens XI., wegen seines Betruges bei Erschleichung ber Carbinalswurde, sogleich vor Gericht beschied. Doch wurde burch gewonnene Cardinale ber Prozest in die Länge gezogen; übers bies traten balb mächtige Freunde (Philipp V., bie Königin Elisabeth, ber Regent von Frankreich und A.) als Fürsprecher für ihn auf. So erfolgte endlich, am 20. Dezember 1723, Die ehrenvolle Lossprechung bes Carbinals, beffen Ansehen balb wieber flieg. Papft Clemens XII. brauchte ihn viel in Staatssachen und ers nannte ihn 1734 zum Legaten von Ravenna, wo er strenge auf Recht und Ords nung hielt und fich burch einen Kanalbau, zum Theil auf eigene Kosten, sehr Papft Benedift XIV. ernannte ihn jum Legaten von Bologna. Rach breifahriger Berwaltung biefer, im Laufe bes ofterreichischen Erbfolgefrieges sehr schwierigen, Stelle jog fich 21. von allen Geschäften jurud und lebte von ba an in Biacenza, thatig wirfend fur bas, icon fruher von ibm gegrundete, Ges minar zur Erziehung und wiffenschaftlichen Bilbung einer bestimmten Zahl junger Dem zweiten Sohne ber Elisabeth, ber 1748, vermöge bes Naches ner Friedens, bon Parma und Biacenja Befit nahm, vermachte er feine Guter in ber Lombarbei, im Werthe von 600,000 Dukaten: bas übrige Bermögen, liegende Guter in der Romagna, von mehr als einer Million Dukaten Werth, seinem Better, Casar Alberoni und, falls bieser ohne Erben fturbe, bem Seminar. A. ftarb nach einer Krankheit von nur wenigen Stunden, 26. Juni 1752.

Albert. 1) A. II., Erzberzog von Desterreich, Kaiser Marimilians II. sechster Sohn, geboren zu Wiener-Reustadt in Desterreich 1559, empfing, 18 Jahre alt und ohne zum Priester geweiht zu senn, von Papst Gregor XIV. den Cardinals- hut und wurde von Philipp II. von Svanien zum Vicekönige von Portugal ers nannt. Als solcher erwarb er sich des Königs volles Vertrauen und wurde von ihm zum Erzbischof von Toledo und Primas von Spanien erhoben. Rach dem Tode seines Bruders Ernst, Statthalters der königlichen Riederlande, wurde er m bessen Rachsolger bestimmt und kam über Genua, Savoyen, Burgund und Luremburg am 11. Februar 1596 in Brüssel an. Er brachte große Gelbsummen mit sich und in seinem Gesolge besand sich auch der 28jährige, gesangene, in der

katholischen Religion erzogene, Prinz Philipp Wilhelm von Oranien. Dem Prins gen Morit und ben Generalstaaten zeigte er an, baß er gekommen sei, bie Eins tracht wieder herzustellen. Bum Bermittler bebiente er fich bes Pringen Bilbelm. Er wandte seine Baffen zuerft nach Frankreich und überrumpelte Calaie. bie Schlöffer Buines, Games und Arbres fielen in feine Sanbe. Auf bem Ruds zuge ergab sich ihm Hulft (1596). Im folgenden Jahre schloß er im Namen Philipp's den Krieden von Bervins (2. Mai 1598) mit Krankreich. — Zur Bersohnung ber Rieberlander wurde die Bermählung bes Erzherzogs A. mit ber Ins fantin Isabella Clara Eugenia, die Burgund und die Rieberlande als Beirathes gut erhalten follte, beschloffen und 1598 nahm A., im Auftrage Isabellens, bie Hulbigung ber Stanbe an, nachbem er vorher vom heiligen Bater aus bem geifts lichen Stande entlassen morden. Er reiste nach Spanien und kehrte bald barauf mit seiner nunmehrigen Gemablin nach Bruffel jurud. Ale Rieumport 1600 von Morit von Dranien angegriffen wurde, eilte Al. ber bebrängten Stadt zu Hilfe, wurde aber geschlagen. 1601 begann ber Erzherzog die Belagerung von Oftende. Erft 1804 übergab fich ihm bie Stabt. A. hatte gegen feine eigenen Solbaten, bie über rudftanbigen Golb flagten, viel zu fampfen. Am 9. April 1609 murbe, nachbem zuerst ein 8monatlicher Waffenstillstand geschlossen worden war, berfelbe auf weitere 12 Jahre verlängert. Nach Ausbruch ber Unruben in Bohmen (1618), ju Anfang bes breißigiährigen Krieges, zogen A. und Isabella ein Kriegebeer von 30,000 Mann zusammen, bas unter bem Marquis von Spinola 1620 bie Rieberpfalz eroberte. A. ftarb 1621 (12. Juli), nachbem bie, mit ben Riebers landern unternommenen, Friedensunterhandlungen gescheitert waren und man fic schon aufs Reue zum Kampfe rüftete. Er hat durchgehends ben Ruf eines vers ftanbigen, machsamen, gutigen und gottesfürchtigen Regenten hinterlaffen. — 2) A. Casimir, Herrog von Sachsen-Teschen, Sohn bes Königs von Polen und Rurfürsten von Sachsen, Augusts III., aeboren 11. Juli 1738 ju Morisburg bei Dresben, vermäblte fich 1766 mit ber Ergherzogin Christine, Tochter ber Raiserin Maria Theresia (s. b.). Das Kürstenthum Teschen im österreichischen Schlesien erhielt er zu jener Zeit als Brautschaß ber Erzberzogin. Eine Zeit lange lebte er in Pregburg und ftand an ber Svipe ber ungarischen Benvaltung. ging er mit der Erzherzogin (fie als Oberstatthalterin) in die Riederlande. bem Aufstande 1789 verließ er die Niederlande, fehrte aber bald zurud. volutionefriege belagerte er Liffe im Berbfte 1792 vergebens; nach ber Schlacht von Jemappes mufite er bie Nieberlande räumen und lebte von ba an in Wien. Er ftarb am 10. Rebruar 1822. Sein coloffales Vermögen verwendete er mahr. haft fürstlich zu Wohltbaten und für die Kunft. Wien hat 3 Denkmäler von ihm aufzuweisen: seinen Palast; bas Grabmal ber Erzherwain Christine (fie war am 24. Juni 1789 gestorben), von Canova, und die Wasserleitung in die Borstadt Mariahilf. Die Sammlungen von Kupferstichen und Handzeichnungen — vielleicht die kokbarsten, die es gibt - sowie das ganze Vermögen siel dem Erzberzoge Karl Unbere biefes Ramens f. u. Albrecht. (Mailath.)

Albert der Grosse (Albertus magnus, auch teutonicus genannt), Graf von Bollstädt, geboren 1193 (1205?) zu Lauingen in Schwaben, studirte zu Padua, trat 1223 in den Orden der Dominisaner, war Lehrer der Philosophie und Theologie in den Klosterschulen zu Hildesheim, Regensburg, Köln u. a. O. Deutschlands, begab sich dann nach Paris, wo er öffentlich lehrte, die akademische Würde erlangte und durch seine Schriften literarischen Ruhm zu gewinnen begann. Im Jahre 1248 ward er der Schule zu Köln vorgesest und 1254 zum Provinzialen seines Ordens in Deutschland ernannt, welches Amt er die zum Jahre 1259 verwaltete. Im Jahre 1260 ward ihm von Papst Alexander IV. (s. b.) das Bisthum Regensburg übertragen, allein A. legte 1262 diese Würde nieder und begab sich wieder nach Köln, um blos den Wissenschaften zu leben. Er wohnte dem Concilium zu Lyon (1274) bei und stard zu Köln 1280. Unter den wissenschaftlichen Heroson des 13. Jahrhunderts besaß A. die vielseitigste Bildung

und nur sein großer Schüler, Thomas von Aquino, konnte ihm ben Ruhm ftreitig machen. A. war Hauptlehrer ber aristotelischen Philosophie, die durch ihn das höchste Ansehen und die ausgebehnteste Anwendung auf die Theologie gewann. Grosse Originalität spricht nicht aus seinen Werken; dagegen ist sein unermüdlicher Sammlersteiß rühmend anzuerkennen. Seinte, sur die damaligen Zeiten grossen, Kenntnisse in der Physis, Chemie und Mechanis brachten ihn in den Verdacht der Zauderei und in mancher deutschen Sage erscheint sein Name. Nach einer, freilich nicht erwiesenen, Behauptung soll von ihm auch der Plan zum Kölner Dome herrühren. Er schried Commentare zu den logischen, physisalischen, metaphysischen, ethischen und politischen Werken des Aristoteles, nehst den 19 Büchern dieses von den Thieren, wozu er noch 7 neue hinzusügte; Werke physisalischen und naturgeschichtlichen Inhaltes; Commentare zu den meisten diblischen Büchern des alten und neuen Testaments; theologische Werke zu. Sehr viele Schriften wurden ihm später sälschlich beigelegt. Die vollständigste Ausgabe seiner Werke besorgte Peter Jammy, Leyden 1651, 21 Bände, Fol.

Alberti. 1) Leo Battifta, aus einem abeligen Geschlechte in Florenz abstamment, geboren 1398, that fich am hofe bes Lorenzo Medici vornamlich burch seine Gelehrsamfeit hervor. Aber am meiften leiftete er in ber Baufunft, worin er sich den Ramen des florentinischen Vitruv erward. Rach seinen Grunds riffen wurden zu Florenz, Mantua und Rimini bie herrlichften Gebaube aufgeführt. Er ftarb 1486. Auffer seinen Werken über Malerei, Baufunft und Politif schrieb er auch 100 Fabeln (übersett von Meigner) und philosophisch-saturische Schriften, 3. B.: Leonis Bapt, Alb. Momus., Rom 1520, 4. — 2) A., Giovanni Ges orgio Segli, tragischer Dichter aus Florenz. Auffer Uebersetungen einiger Tragobien Crebillon's (f. b.) lieferte er auch 3 gute Driginalftude: Das Decemvirat, Mahomed IV. und die Amerifaner. Er ftarb 1772. — 3) A., Leans ber, Dominikaner, zu Bologna 1479 geboren, war Provinzial vom gelobten Lande, zulett General=Inquiptor zu Bologna, wo er 1552 ftarb. Man hat viele schapbare Werke von ihm, ale: De viris illustr. ord. Praedicatorum, Bos logna 1517, Fol. Descrizzione di tutta Italia, Bologna 1550. (Kyriander hat es ins Lateinische übersett, Koln 1576.) De claris viris reipublicae Venetae u. Auch "Ephemerides" schrieb er 1552, worin alles Merkwürdige erzählt wird, was fich in Italien vom Jahre 1499 bis 1552 ereignete.

Albertiften, die Anhanger des Albertus Magnus (f. b.).

Albertrandi, Johann Baptift, foniglich polnischer Bibliothefar, Bis schof von Zenopolis und Ritter bes St. Stanislaus, Orbens, geboren zu Warschau 1731, wurde in ben Schulen ber Jesuiten gebildet und trat in seinem 16. Jahre selbst in diesen Orden. Im 19. Jahre war er öffentlicher Lehrer am Collegium zu Pultust und später an benen zu Plock und Wilna. Er beschäftigte sich viel mit alten und neuen Sprachen. Polnische und lateinische Gelegenheitsgedichte und mehre Abhandlungen über Aftronomie, Geschichte u. f. w. waren bie Erfts linge feines gelehrten Fleißes. Seine schnelle und leichte Auffaffung, sein treues Gedächtniß und seine rasche Beurtheilungsfraft erleichterten ihm seine Studien 1760 wurde er von bem Bischofe Baluefi jum Bibliothetar feiner anfehnlichen Büchersammlung gewählt, von der er einen Katalog ausarbeitete und im Jahre 1764 mahlte ihn ber Fürst Primas, Lubiensti, jum hofmeister seines Enfels, Felix Lubiensti, nachmaligen Juftizministers im Berzogthume Warschau. A. bearbeitete damals Uebersetzungen, besonders die von Schmidt's polnischer Ges schichte, mit wichtigen Zusätzen. 1770 begleitete er seinen Zögling auf die Afabemie nach Siena und dann nach Rom, wo er sich vornämlich mit Rumismatik abgab. Rach seiner Rücksehr ins Vaterland (1773) arbeitete er vorzüglich für ben Groß : Kronkanzler und dann für die neu eingerichtete Ober = Schul = und Erziehungs-Commiffion, in bem, jur Abfaffung neuer Glementarwerke niebergefets ten Collegium. Doch balb wurde er zu einem großartigen literarischen Unternehe men verwendet. Er machte bem Könige Stanislaus August 1775 einen Plan gur Sammlung ber, im Auslande zerstreuten, Nachrichten zur Geschichte Polens annehmbar. In Rom und Stockholm sammelte er 200 Foliodände Ercerpte zur polnischen Geschichte und zwar in Stockholm häusig so, daß er das auf der Bidsliothek Gelesene zu Hause niederschrieb, da es nicht erlauht war, auf der Bibliothek selbst zu ercerpiren. Zur Belohnung für diese Verdienste ernannte ihn der König zu seinem Bibliothekar, zum Bischose von Zenopolis und zum Ritter des St. Stasnislaus-Ordens. Alls Greis von 70 Jahren übernahm A. noch die Präsidentensstelle der, 1801 von den polnischen Grossen errichteten, "Gesellschaft der Freunde der Wissenschaften." Viele seiner gesehrten Abhandlungen über Gegenstände der Alterthumstunde und polnischen Geschichte sind die Früchte seiner letzen Tage. Er starb den 10. August 1808.

Albertusthaler, auch Albertiners, Burgunders oder Kreuzthaler, seit 1598 von Erzherzog Albert von Desterreich, als Statthalter der Niederlande, im Werthe von 9½ Stud auf die kölnische seine Mark, = 1 Thlr. 11 ggr. preußisch Courant, ausgeprägt. Sie hatten im Avers das durgundische Kreuz mit dem goldenen Vließ, fanden bald allgemein, besonders im Norden, Eingang und blieben noch bis 1810 in Liesland, Kurland und Semgallen Rechnungsmunze. Der A. war in 90 Albertusgroschen getheilt. — Der Albertusg ulben, auch Rechnungsmunze in den russischen Ostseeprovinzen, betrug z des Als oder 30 Albertusgroschen. Es gibt auch braunschweigische, preußische, holsteinische und ungarische Thaler nach

diesem Mungfuße.

Albigenser. Unter diesem Namen begreift die Geschichte Anhänger ber zahle reichen und weitverbreiteten Sefte ber Ratharer (f. b.), b. h. Leute, welche fich ju ben gefährlichften Brethumern, ju irreligiöfen, undriftlichen, felbft bochft unfittlichen Anfichten und Grundsagen befannten und, wenn fie auch in vielen Buntten von einander abwichen, boch im Saffe gegen bie fatholische Kirche einig mas ren, weswegen fie Papft Innoceng III. (f. b.) ben Fuchfen Simfons vergleicht, bie, obgleich von verschiedenem Aussehen, boch an ben Schwänzen zusammenges fuppelt waren und alle bieselbe Bestimmung hatten: bie Saaten zu verbrennen. Den besondern Ramen Albigenser erhielten fie von Albi ober Albigeois, wie bie ganze narbonnenfische Provinz genannt wurde. Im Suben von Frankreich, in Languedoc, Toulouse, Gascogne und Perigord, wo mit dem Reichthume auch üppiges Leben und Sittenlosigfeit herrschten, wo bei einem Theile bes Klerus alle Disgiplin verfallen und bas Bolf in Sinsicht auf die Wahrheiten ber Religion unwiffend war; wo endlich bie Herren vom Abel, unter ihnen besonders Graf Raymund VI. von Toulouse, in Ausschweifungen und unfirchlichem Sinne ihre Unterthanen bei Beitem übertrafen, fanden die Katharer eine Freistätte und in ben eben bemerkten Zuständen des Landes einen wohl vorbereiteten Boden für ihre verderblichen Grundsätze. Diese waren gnostischemanichäischen Ursprungs und folgerichtig aus bem Dualismus (f. b. A.) entwickelt. "Der Teufel, ober ber Gott ber Finsterniß", so lehrten sie, "hat die sichtbare Welt erschaffen, einen Theil ber Engel verführt und diese in Körper, wie in Gefängnisse, eingeschlossen. Diese gefangenen Engel find die Albigenser, zu deren Erlösung Christus, nicht aber als wahrer Mensch, sondern nur in einem Scheinleibe, auf die Welt kam. Die ans beren Menschenseelen, von bem bofen Gotte hervorgebracht, find gar feiner Erlofung fähig, während jene bes Seils und ber Seligkeit gewiß find und zwar ohne alle Gnabenmittel (Sakramente), selbst ohne jegliche Reue, ba ja die Gefangenschaft im Leibe eine gezwungene ist. Rur die Handauslegung (Consolamentum) hat eine erlofende Rraft und geschieht burch bieselbe die Aufnahme in die Rlaffe ber Bolls kommenen, die unter Anderem ehelos leben muffen. Bei benen in ber zweiten Rlaffe, bei ben Glaubenden, wurde die Ehe noch als eine Unvollkommenheit gebulbet, jedoch auch Blutschande und Chebruch nicht getadelt, wenn sie nur gegen bie, aus ber Klaffe ber Bollfommenen gewählten, Borfteber ber Gette fic verflichteten, in einer schweren Krankheit ober bei Tobesgefahr bas Consolamentum, die handauflegung, empfangen zu wollen. Der Wiedergenesene sollte nun

sofort der ehelichen Beiwohnung, des Genusses der Fleischspeisen u. f. w. sich ent= balten; well man aber bieses von ben Wenigsten erwarten konnte, so verzögerte man entweder das Consolamentum bis zum letten Augenblide, ober man ertheilte es bem Kranken nur unter bem Versprechen, daß er sich in die Endura versetzen, b. h., daß er alle Rahrungsmittel fich entziehen, ober in einem Babe fich bie Abern öffnen, ober burch fonft gewaltsame Mittel seinem Leben ein Ente machen Es galt nämlich die, burch das Consolamentum empfangene, Gnade und Beihe als unbedingt unverlierbar, weshalb, um diesen Wahn zu erhalten, Benen, die es empfangen hatten, feine Belegenheit gegeben ober gelaffen werben durfte, fie zu verlieren. (Aus bemselben Grundsaße geschah es auch, baß, wenn ein Borfteher, ber bas Consolamentum ertheilt hatte, offentlich [benn im Beheimen beflecten fie fich mit allen, felbft ben unnaturlichften gaftern in eine Gunbe verfiel, alle von ihm auch früher vorgenommenen Weihungen ungültig waren und wiederholt werben mußten.) Da man in ben wenigsten Källen ben Rranten bie Kraft zutrauen konnte, fich freiwillig in die Endura zu begeben: fo mußten bie nachsten Anverwandten dies bewerfstelligen, indem fie z. B. jenen keine Rahrung reichen burften. Go fam es, bag Rinder ihre Eltern zu Tobe hungern ließen und bethörte Mutter ihren Unmundigen, welche die Handauslegung empfangen hatten, sogar die stillende Bruft entzogen. Wer in ber Endura als Martyrer sterben wollte, wurde mit einem Tuche erwürgt ober erbroffelt; bem Berhungernben bas gegen fam nur bie Ehre eines Befenners gu. Diese verberbliche Irrlehre, burch bie gemeinsten Mittel ber Seuchelei und bes Betruges im Geheimen verbreitet, machte reißenbe Fortschritte, wie man baran gewahrte, bag bie fatholischen Rirchen verobet ftanden, ber Gottesbienst nicht mehr besucht, die Festtage übers treten, die Saframente verachtet wurden. Der heilige Leonhard (f. b.) vers ließ seine Zelle zu Cifterz, um bem Uebel nach Kräften Einhalt zu thun; allein seine Predigten, die überall, in Frankreich, Deutschland und Italien, bei Sohen und Rieberen ben glanzenbften Erfolg gehabt, machten nicht ben geringften Ginbrud; er wurde mit Hohn und Spott empfangen, wo immer er auftrat, und pers ließ zulett bas ungludliche gand unter ber Borausfage, bag Gottes Strafgerichte bald über basselbe hereinbrechen würden. Um biese, wenn möglich, abzuwenden, ließ Papft Alexander III. (f. b.) Richts unversucht; selbst eine Synobe wurde 1176 gu Albi veranstaltet, auf welcher bie Gewandtesten ber Irrlehrer ihre Uns fichten vortrugen. Aber, weil fie ben Sieg fich beimagen, wurden fie von jest an nur noch fühner, bilbeten eigene Rirchen-Gemeinden, hatten ihre besonderen Tems pel und Begrabnisplate, nahmen Schenfungen und Vermachtniffe an, verdrängten nicht felten die Katholifen aus ihren Rirchen und beren Gutern und verhöhnten und mißhandelten die Priester, wenn sie sich nicht bis zur Unkenntlichkeit verstleibet hatten. Rein besserer Empfang wurde ben papstlichen Legaten bereitet, indeß die Beschlüsse ber Synoben nicht zur Ausführung kamen, weil die Häupter ber Sefte auf ben Burgen und Schlöffern bes Abels Schut und Sicherheit fan-Die wiffenschaftlichen Bekampfungen, g. B. Die Schriften bes gelehrten Alanus von Lille, blieben gang und gar unbeachtet. Da ermannte Innoceng III. (f. b.) bie Bischöfe und Briefter jur fleißigen Berwaltung bes Prebigtamtes, bestrafte bie Saumseligen, sette bie unkanonisch Gewählten ab und verordnete nache brudlich, bag man ben Berirrten mit Liebe begegnen folle. Diefe Bemuhungen wurden wahrend breißig Jahren in acht driftlichem Geifte fortgesett; breißig Cis fterzienfer Monche, barunter zwolf Aebte, unterzogen fich ben muhevollen Missieonen in Languedoc; ber heilige Dominitus (f. b.) opferte ber Betehrung ber Berirrten ben größten Theil seines Lebens und ftiftete ben Bredigerorden, Damit bas schone Werk auch nach seinem Tobe fortgescht werbe. Aber Alles war fruchts Da nun besonders Raymund von Toulouse bie größte Schuld baran trug, wurde über ihn, wegen wiederholter Meineide, wegen schwerer Gewaltthätigkeiten an Rirchen, Rloftern, Bischöfen, Geiftlichen, Monchen und Ronnen und fonft wegen schlechter Regierung, bie meift in ben Sanben ber Juben war, ber Bann



stigern Ausgang für Rahmund verhinderten die anwesenden Bischöse und Edelleute Frankreichs, indeß zu seinen Gunften mehre Cardinale fich fehr eifrig verwendeten, besonders, weil Innocenz es öffentlich erklart hatte, bag Bieles gegen seinen Billen und bas Meiste ohne sein Biffen geschehen sei. Rammund ber Jungere, auf ber Spnobe gegenwärtig, erflarte feinen Entschluß, mit Baffengewalt wieber zu erobern, was er schulblos verloren habe und ber Papft tadelte so wenig bieses Borhaben, bag er ihn mit ben Worten entließ: Dein Sohn, was bu auch thuft, so gebe bir Gott bie Gnabe, baß bu gut beginneft und noch beffer enbest. mund's Anstrengungen waren indeß fruchtlos: bas ganze Land fam (feit 1229) an Frankreich, indes die Albigenfer, welche nicht aufrichtig zur Kirche guruckfehren wollten, wann es ihnen gelang, bem Urme ber ftrafenben Gerechtigfeit zu entrinnen, meift in Bosnien fich nieberließen ; Unbere verftedten fich, unter veranberten Ramen, in ben Gebirgen von Biemont und in ber Lombarbel. Die Strafe bes Feuertobes, welche die Fürsten, namentlich auch Friedrich II. aus bem Hause ber hobenstaufen, insbesondere wiber die Regerei ber Ratharer, Patarener u. f. w. ausgesprochen, wurde meift nur an Jenen vollstreckt, welche, auffer bem Abfalle vom wahren Glauben, noch anderer schweren Berbrechen fich schuldig gemacht hatten und entschieden eine Sinnesanderung verweigerten. Die so schwer gelästerte Inquisition (f. b.) hat wohl, nach ihrer ursprünglichen Einrichtung, bas Land von bem Gifte ber Reperei gereiniget, aber auch Ungahlige bem Feuertobe entrifsen, nicht aber zugeführt. Die Gerechtigkeit bes Krieges wider Ranmund und seine Bundesgenoffen kann nicht in Abrede gestellt werben; benn ber König von Frankreich, als Oberlehensherr, hat ihn geführt; die Schredniffe besselben, so groß sie fenn mögen, fallen wenigstens ber Kirche nicht zur Last und hatten, falls Innocenz gehört worden ware, nicht stattgehabt; übrigens waren bie Gräuel kaum zu vermeiben und auf beiben Seiten gleich. Was die Kirche bei bem Streite in politischer Beziehung gethan, kann nicht nach ben heutigen Ansichten, sonbern muß nach ben bamaligen Grunbfaten beurtheilt werben. Uebrigens wurde bie Sympathie für die Albigenfer weit geringer und bemnach auch bas Urtheil weit gereche ter senn, wenn man in Anschlag brachte, wie schwer fie sich gegen bie Menschheit und bie ewigen Moralgesetze versundiget haben; bagegen werden fie von dem blinden Parteihaß gegen die katholische Kirche als industrielle, wissenschaftlich ges bilbete, bem Gewiffenszwange und ben menschlichen Satungen abholbe, harmlose Seelen geschilbert, die auch unter ben hartesten Berfolgungen ihren unschulbigen Ansichten helbenmuthig treu verblieben seien. Friedrich Hurter hat in seiner Geschichte bes Papstes Innocenz III. unstreitig bas Gebiegenste über die Albis genfer geliefert. ull Can euchus:

Albini, Frang Joseph, Freiherr von, berühmter Staatsmann bes vorigen und biefes Jahrhunderts, mar ju St. Goar 1748 geboren und machte feine juris bischen Studien zu Burzburg. Bon ber Stelle eines fürftbischöflichen Burgburgischen Sof= und Regierungsrathes, womit er seine öffentliche Birtsamfeit begann, wurde er 1774 furmaingischer Rammergerichtsaffeffor, 1787 geheimer Reichs. referendar und 1790 Hoffanzler und Minister, mit bem vollen Bertrauen seines Fürsten. Auf biesem hohen Posten rief er vielfache treffliche Einrichtungen ins Leben und seiner diplomatischen Gewandtheit gelang es ebenfalls, die Plünderungen und sonstigen Gewaltthaten ber bamals eingefallenen, feindlichen heere von bem Kurstaate abzuwenden. Auch auf bem Friedenscongresse zu Raftadt 1797 war er als Mitglied thatig. Rach bem 1802 erfolgten Tobe bes Kurfürften Friebrich Karl wurde A. jum Abministrator ber furmainzischen ganber ernannt unb blieb auch unter bem neuen Rurfürsten Rarl von Dalberg (f. b.), beffen volles Bertrauen er ebenfalls genoß, an ber Spipe ber Beschäfte. Auch, ale Dalberg Fürft Brimas von Regensburg und nachheriger Großherzog von Frankfurt wurde, blieb A. fein Minister. Erft nach ber Eroberung bes Großherzogthums Frankfurt burch bie Allitrien, nachbem biefe ihm ihr Bertrauen burch Uebertragung bes Bors fipes in ber provisorischen Regierung bewiesen hatten, trat er 1815 in öfterreis

18

bifde Dienfte und wurde jum bevollmächtigten Minifter beim Bunbestage ernannt. ftarb aber, noch vor Antritt biefer Stelle, zu Dieburg ben 8. Januar 1816.

Albinos, f. Raferlafen.

Albinovanus, ein romifcher Epigrammen-Dichter jur Zeit bes Auguftus und Tiberius, ein Freund von Ovibius (f. b.). Er foll auch, wie Seneca (f. b.) berichtet, eine malerische Beschreibung ber Seereise bes Drusus Germanicus auf

bem nördlichen Ocean verabfaßt haben.

Albinus. 1) A., ber Seilige, ftammte aus einer ebeln, alten, urfprunglich englischen Familie, Die fich in ber Bretagne niedergelaffen hatte. Schon in seiner Jugend hatte A. an religiöfen Uebungen sein hochftes Wohlgefallen. Des halb zog er fich benn auch in bas Kloster Cincillac (später Tintillant in ber Rabe von Angere) jurud, wo er ale ein Mann lebte, ber einzig nach driftlicher Bollfommenheit trachtete. Rach bem Tobe bes Abtes ermählten ihn alle Brüber einmuthig zu ihrem Borfteher. Er war bamale 35 Jahre alt. 25 Jahre lange hatte 21. Diefe Stelle befleibet, als er burch einstimmige Bahl ber Geiftlichkeit und bes Bolfes auf ben bischöflichen Stuhl von Angere erhoben wurde. Gern hatte er fic ber Bahl entzogen, wenn bies möglich gewesen ware. Er begann nun vor Allem die in Berfall gefommene Rirchenzucht wieder herzustellen. Auf feinen Untrieb sette bas Concil von Orleans 538 ben 30. Kanon bes Conciliums von Epona wieber in volle Kraft, welcher bie, bamals fehr haufig vorkommenben, blutschanderischen Chen ftrenge verbot. 21. ftarb, 81 3ahre alt, 1. Darg 549. Sein Leichnam wurde 556 erhoben und in einer groffen Berfammlung von Bischofen von bem heiligen Germanus von Paris in einen Reliquienkaften verfest. In Frankreich führen noch viele Rirchen und Dorfichaften, wie ehemals viele Rlofter, ben Ramen bes heiligen A. als ben ihres Schuppatrons. — 2) A., Heiliger und Mart prer, wurde in Rom hingerichtet und fein Leichnam mit anderen Religuien nach Koln gebracht 980. Sein Gebachtniftag ift ber 22. Juni. - 3) A., Carbinal und Bischof von Albano, gestorben 1194, Berfaffer einer collectio canonum. - 4) A., ein Afrifaner von Geburt, murbe nach Ermorbung bes Pertinar (f. b.) von ben romifchen Legionen in Britannien gum Raifer ausgerufen, von Ceverus (f. b.) aber befiegt und fein Leichnam in bie Rhone Auch ale Bielfreffer war biefer A. übel berüchtiget. — 5) A., Berns hard Siegfrieb, ber größte Anatom, besondere Ofteolog seiner Beit, geboren 1697 ju Frankfurt an ber Ober, ftarb ale Professor ju Lenben 1770. Bewunberungewurdig ift fein Fleiß, mit bem er nach bem Boerhaave'schen Spfteme bie Beschaffenheit und ben Bau ber einzelnen Theile bes menschlichen Körpers unterfucte, die muhefamsten anatomischen Arbeiten übernahm und burch genaue und scharsstnnige Beobachtungen und Entdedungen die Wissenschaft bereicherte. Ausser seinem Hauptwerfe: Tabulae sceleti et musculorum corporis humani, 1747, find von ihm: Tabulae ossium humanorum, Leyben 1753, eine Historia musculorum corporis humani, Lenden 1754. 4. Annotationum Academicarum libri VIII. Lenben 1754. 68. 69., und viele andere Schriften herausgegeben worden. Sein anatomischer Nachlaß wurde von der Lepbener Unis versität angekauft und bildet einen Hauptschat des dortigen anatomischen Theaters.

Albion, alter, jest blos noch poetischer, Rame für England und Schotts land; bei ben Romern Britannia major. Einige halten das Wort für gallischen Ursprungs und gleichbedeutend mit Alban. Andere leiten ben Ramen von albus,

weiß, der Farbe der Kreidenfelsen, her, die Britannien's Rufte umgeben.

Albion, Heerführer ber Sachsen in den Kriegen mit Karl bem Groffen. Er war ein Freund Wittekind's (f. b.) und ließ fich nach seiner Unterwerfung

785 in Frankreich taufen,

Albo, Joseph, ein gelehrter Rabbiner, von ben Juden ber "gottliche Beisheitslehrer" genannt, ftammte aus Soria in Altcastilien. Er war 1412 bei ber berühmten Disputation jugegen, bie ber, jum Christenthume befehrte, hieronymus von St. Fibe (f. b.) vor Benebift XIII., vielen Carbinalen und Bischofen mit



um biefe Anerkennung zu erzwingen, ichloß er mit Philipp bem Schonen von Frankreich ein Schut = und Trugbunbniß, woburch er bann auch feinen 3med beim papftlichen Stuble balb erreichte. Auch wollte er feinem Sohne Rubolph bie Nachfolge in ber Ralferwurde fichern; allein weber biefer Versuch, noch feine Rriege gegen Ungarn, Bohmen, Solland, Seeland und Friedland, sowie ein Ans griff anf Thuringen, bas fein Borganger Abolph von bem Landgrafen Albrecht erkauft hatte und bas er beghalb als einen, vom ersterem ber Reiche zugewenbeten, Erwerb betrachtete, waren von gludlichem Erfolge. Unterbeffen hatten seine Bogte in ber Schweig, welche 21. einem seiner Cohne ale erbliches Bergogs thum ju hinterlaffen beabsichtigte, burch ihr ihrannisches Benehmen biefe jum Aufftande gereizt. Er eilte baher aus Thuringen herbei, um bie Allvenbewohner au auchtigen. Aber unterwege wurde er in ber Rabe feines Stammichloffes Sabeburg, als er eben von feinem Gefolge entfernt war, von feinem Better und Mundel, Johann von Schwaben (f. b.), bem er beffen rechtmaffiges Erbe in Schwaben wieberholt vorenthalten hatte, mit hulfe einiger Berschworenen auf freiem Felbe ermorbet. So ftarb A., am 1. Mai 1305, in bem Schoofe einer armen Frau, die ihn in seinem Blute schwimment am Wege fant. - 2) A. V. von Defterreich, geboren 1393, ale beutscher Raiser A. II., einziger Sohn Berzogs A. IV., erbte von seinem Bater, 7 Jahre alt, Defterreich, bas seine Dheime während feiner Minberjahrigkeit regierten. Er hatte eine treffliche Erziehung genoffen und sein acht kirchlich-religiofer Ginn machte ihn gum abgefagten Feinde aller Irrlehren und Kepereien, wie er denn später auch einen eigenen Ritters orden zur Bekämpfung berselben stiftete. In allen seinen Regentenhandlungen versuhr 21. streng nach dem Rechte; er war einer der ersten Feldherren seiner Zeit und ber Wieberhersteller ibes Glanges seines Sauses. Schon in seinem 14. Jahre wurde er zu Ofen mit Elisabeth, Tochter Königs Sigismund von Ungarn, verlobt und frohlodend begrußten ihn die öfterreichischen Stande als ihren Bergog. Die Bermählung selbst wurde nach seiner Bolljahrigfeiterklärung vollzogen (1422). A. erhielt baburch Mahren, fowie die Bestätigung ber, in ber alten Erbeinigung enthaltenen, Ansprüche auf Ungarn und Bohmen zur Mitgift. Gegen die huf. siten (f. b.) ersocht er besonders bei Maibhof (1431) und 3namm (1432) ents scheibende Siege, sowie gegen die Türken an ber Spite eines ungarischen Beeres (1435). Rach Sigmund's Tobe erwählten ihn die Ungarn zu ihrem Könige, zwar unter ber Bedingung, daß er nie die beutsche Kaiserwurde annehmen durfe; boch entbanden fie ihn seines Bersprechens wieder, als er 1438 jum Raiser erwählt wurde und A. vereinigte nunmehr brei Kronen auf seinem Haupte. Durch treffs liche Einrichtungen bewährte er fich alsbalb als tuchtigen Regenten: er verbefferte die Rechtspflege, forgte mit Strenge fur die öffentliche Sittlichfeit und suchte die Behmgerichte einzuschranken. Dit bem Fürsten von Gervien, Georg Branfowicz, schloß er ein Bundniß gegen bie Turfen, gegen bie er auch alebalb jog, babei jedoch, besonders vom Abel, schlecht unterfiut wurde. Die Ruhr wuthete in beiben Lagern; auch 21. wurde von ihr befallen und ftarb auf ber Reise nach Wien in einem Dorfe 1439. Sein Sohn bestieg spater als Labislaus Posthumus ben bohmischen, ungarischen und öfterreichischen Thron. - 3) 21. I., genannt ber Stegreiche, aus bem Stamme ber Babenberger, Markgraf von Defterreich. Sein finderloser Bruder Heinrich I. hatte ihm im Jahre 1018 Lehen, Amt und Land hinterlaffen. 21. war ein tapferer, friegoluftiger Fürft und seine häufigen Siege verschafften ihm ben ehrenvollen Beinamen bes "Siegreichen." Besonders focht er gegen die Ungarn mit Glud, freilich mit Hulfe bes beutschen Kaisers, bes Herzogs Konrad von Bavern u. A. und nahm ihnen ben schönen Landftrich vom Kahlenberge bis an die Leitha ab. Der Kaiser vereinigte bas eroberte Land mit ber Ostmark, um ben siegreichen A. zu belohnen und sicherte bessen Sohne Leopolb (f. b.) bie Rachfolge in ber markgräflichen Burbe gu, welches Berfpreden inbeffen Leopold's fruher Tob wieder aufloste. A. felbft ftarb 1056. — 4) A. II., Ergherzog von Defterreich, geboren 1298, ber "Beife," auch ber



Ballenftabt ju, wo er auch 1170 ftarb und begraben wurde. — 2) A., Rurfürft von Brandenburg, einer ber berühmteften Rriegebelben feiner Beit und wegen seiner körperlichen und geistigen Borguge ber beutsche Achilles und Ulpses (gewöhnlich A. Achilles) zugenannt, war 1414 zu Tangermunde geboren. fonnte fich ruhmen, nie in einem Turniere, beren er einer großen Menge beimohnte, überwunden worden zu sebn. Die ersten Proben seiner friegerischen Tapferfeit legte A. in Diensten bes Raifers Sigismund gegen die Bohmen und Polen ab (1438). 3m Jahre 1444 nahm er fich bes Bergogs Ludwig bes Soderigen von Bapern, ben fein Bater, Lubwig ber Bartige, wegen einer Beirath enterben wollte, thatig an. Rachbem er viele Ortschaften und Stabte an ber Donau weggenommen, befam er Lubwig ben Bartigen felbft in feine Gewalt und gab ihn nur gegen Erlegung ber Rriegsfoften, bie beffen Better, Beinrich von Landshut, fur ihn gabite, wieber frei. 1448 faufte er bie Berrichaften Brauned, Cregling und Erlach von bem Grafen von Sarbed. Mit ber Stadt Nurnberg hatte er eine Fehbe, bie zwei Jahre lange bauerte, bei welcher mit ihm 17 weltliche, 15 geiftliche Fürsten und beinahe ber ganze frankische Abel; mit ben Rurnbergern bagegen alle Reichsstädte Rachbem ber Markgraf mehre und ein Theil ber Schweiger verbundet waren. Schlachten gewonnen, wurde durch eine faiferliche Commiffion zu Bamberg Friede gemacht (1450). Auch in die Mainzischen Unruhen wurde 21. 1460 mit verwickelt, indem er auf die Seite bes, von Bius II, neueingesetzen, Erzbischofs Abolph von Naffau trat. Er zerfiel barüber mit seinem Jugendfreunde, Ludwig bem Banein. 3m folgenden Jahre mußte er auch, aus Auftrag Raifers Friedrich III., Die Reiches exekution an Ludwig vollziehen, wurde aber bei Giengen geschlagen. Indessen wurde nach geschlossenem Frieden (1462) bas gegenseitig Abgenommene wieder restituirt. Nach bem Tode seines Brubers, Johann's des Alchymisten, siel ihm bas Kürstenthum oberhalb bes Gebirges (Bapreuth) ju und balb barauf trat ihm sein anderer Bruder, Friedrich II., Alters wegen bie Rur und Mark Brandenburg freis willig ab. Run ficherte fich A. zuerft feine Rechte auf Bommern, fuchte bann bie Angelegenheiten ber Mark zu ordnen und die eingerissenen Unordnungen abzustellen. Darauf fehrte er nach Franken gurud und übergab die Mark seinem Sohne Johann. Diefer wurde in ben Croffen'schen Erbfolgekrieg und in eine Fehbe ber pommern's schen Berzoge verwidelt. A. fehrte jurud, schlichtete ben Streit mit Pommern burch Schwert und Vergleich (1479) und schloß mit Herzog Johann von Sagan und beffen Berbundeten, Matthias von Ungarn, ben Frieden zu Kameng (1482). Mit dem Bischofe von Bamberg war er wegen der Zehnten und Abgaben 1481 in Streit gerathen und es traf ihn wegen feines gewaltsamen Betragens beghalb ber Bann, bessen Wirkungen er indessen, bei seinem mehr weltlichen, als firchlichen Sinne, nur gering anzuschlagen schien. Denn, abgesehen von seiner perfontichen Tapferfeit, war 21. im Ganzen ein, auf seine geistige und körperliche Kraft folger, tropiger und übermuthiger Furft. 1486 begleitete er ben Raifer Friedrich III. auf ben Reichstag nach Frankfurt a. M. und half bier Maximilian jum romischen Könige mahlen. Hier ftarb er auch 11. Marz 1486. — 3) 21., Markgraf zu Brandenburg, letter hochmeister bes beutschen Orbens und erfter Betgog in Preußen, Sohn bes Markgrafen Friedrich von Ansbach und einer Schwester Ros nigs Sigismund I. von Bolen, geboren 1490, wurde bei Erzbischof hermann von Roln erzogen, in beffen Capitel er, jum geiftlichen Stande bestimmt, eine Doms herenstelle bekleibete. Gleichwohl machte er bamals schon einige Feldzüge mit und nahm an der Belagerung von Padua Theil. Durch Bermittelung bes Kurfürsten Joachim von Brandenburg wurde 21. 1511 von bem beutschen Orben in Preußen jum Hochmeister erwählt; eine Bahl, wozu fich ber Orben um so bereitwilliger verstand, ba er burch A., als Schwestersohn bes Konigs von Bolen, in Bezug auf bieses Reich, bas ihn burch Kriege vielfach geschwächt und abhängig gemacht hatte, jedenfalls in eine vortheilhaftere Lage zu fommen hoffte. Im schlimmften Falle glaubten bie Ritter ber Gulfe bes beutschen Reiches burch ihn gewiß zu senn. A., ein muthiger und kluger Fürst, zeigte ben besten Willen, um ben, auf ihn



- 4) A. Alcibiabes, geboren 1522, Sohn bes Martgrafen Rafimir von Branbenburg, erhielt 1541 bas Fürstenthum oberhalb bes Gebirges (Bapreuth). 2118 ber Kaiser gegen die Haupter bes Schmalfalbischen Bundes zu Felbe zog, stand er auf ber Seite bes erftern und gerieth im Marz 1547 in bie Gefangenschaft bes Rurfürsten Johann Friedrich von Sachsen, aus ber er jedoch balb durch die Schlacht bei Muhlberg befreit murbe. Er unterstütte nun ben Kaiser bei Einführung bes Interim in ben bestegten Stanben, ju beffen Annahme er auch feine eigenen ganbe zwang und belagerte unter: Morit von Sachsen Magbeburg (1551). Run aber schloß er sich mit Einem Male, seine bisherige Stellung treulos verlassend, an ben ebenso treulosen Morit an, der sich zum Schuße der Protestanten und zur Befreiung ber, vom Raifer gefangen gehaltenen, Furften mit Frankreich verbun-A. suchte jest ben frankischen Bischöfen so viel Land und Zugeständnisse abzupreffen, als nur möglich, burchzog brandschapend und plundernd die Rheinund Maingegenden und erklarte ben Passauer Bertrag als für ihn nicht verbinds Unterhandlungen indessen, bie er für sich allein mit Frankreich anknupfte, zerschlugen sich. Er suchte sich nun mit dem Kaiser auszusöhnen, was ihm auch während ber Belagerung von Det gelang. Run trat er wieber mit feinen Golbnern in bes Raifers Dienst und schlug 1552 ben Herzog von Aumale bei St. Nicos Spater begann A. seine Raubzüge in Franken von-Reuem und brachte eine große Menge Truppen zusammen. Morit von Sachsen erhielt auf feine Anfrage, "warum A. folche Ruftungen veranstalte?" eine beleidigende Antwort und bieß, sowie überhaupt das willfürliche und gewaltsame Auftreten 21.8, veranlaßte jenen, gegen ihn zu ziehen. Auch wurde Morit von mehren Bischöfen und Fürsten gegen A. unterstützt. In ber Schlacht bei Sievershaufen (1553) wurde bieser von Mos rit gefchlagen; Morit felbft aber fiel. A.s Besthungen wurden erobert, bie Beste Blaffenburg (1554) geschleift und vom Raiser die Acht gegen ihn als Landfriedens brecher ausgesprochen. Rachbem A. an mehren Sofen umhergeirrt war, ohne Unterftubung zu finden, ging er nach Frankreich, ftarb aber, als er fich von ba aus zu einem, in Regensburg angesetzten, Deputationstage einfinden sollte, auf ber Reise dahin in Pforzheim 1555 bei seinem Schwager, dem Markgrafen von Baben. Al. war ein tüchtiger Krieger, babei aber ein gewaltsamer, ungerechter, wilber Mann, ber nur vom Faustrechte wiffen wollte und seine Waffen lieb er Dem, ber ihm bas Meiste bot, woraus sich auch fein Berhalten in Bezug auf bie fatholische und protestantische Sache erklaren lagt. - 5). 2., ber Große ober ber Lowe, Herzog zu Braunschweig und Lüneburg, geboren 1236, trat im 16. Jahre für fich und als Vormund seiner Bruber bie Regierung an, welche in bie Beit ber allgemeinen Berwirrung nach Friedrich's II. Tobe fiel und bis jur Rais serwahl Rubolph's von Habsburg mahrte (1273). Sein erster Zwist mit bem Bis fcof von Bremen, wegen Befestigung ber Stabte harburg und Ottersberg, icheint balb burch Vermittelung ber Stabte Hamburg, Bremen und Braunschweig beigelegt worben zu seyn. Ale er 1259 nach England ging, erwirfte er ben Sansestäbten bie Bestätigung früher empfangener, sowie bie Ertheilung neuer Privilegien. Bu Saufe forgte er für Verbefferung ber öffentlichen Zustände; viele Städte mabiten ihn daher zu ihrem Schupherrn, sowie viele Klöfter zu ihrem Schirmvogte. A. hatte viele Fehben auszufechten, wie benn überhaupt während bes sogenannten Interregnums im gangen beutschen Reiche Richts, als Unordnung und Kampfe, an der Reihe waren. Er belagerte Buffo, den Herrn von der Affeburg, in seinem Felsenschloffe, zu beffen Entsage Gerhard, Erzbischof von Mainz, mit anderen Grafen und herren heranzog. Alber A.s Boigt Wilfe schlug fie und machte ben Erzbischof und ben Grafen von Eberftein zu Gefangenen. Der Erftere lofte fic spater aus, ber Graf aber mußte, als Treubruchiger an seinem Lehensherrn, eines martervollen Todes sterben. Als die Grafen von Holstein und Schleswig die Königin Margaretha von Danemark und ihren Sohn Erich gefangen genommen hatten, befreite 21. beibe und wurde jum Statthalter im Reiche ber bankbaren Ros migin ernannt. 1263 fehrte er nach Lüneburg jurud und entbot Fürsten und

Ritter zu einem Zuge nach Thuringen, wo Beffen und Meißen um die Erbfolge A. brang bei bem geringen Wiberstande, ben er fant, bis in's Deis sen'sche; hier schlug ihn Rudolph Schent von Bargula und nahm ihn verwundet Rach erlegtem Losegelbe und nach Abschluß bes Bergleichs über Thus ringen, erhielt 21. 1265 seine Freiheit wieber. Runmehr suchte er burch Kehben mit ben Grafen von Schweiin und von Wernigerobe, mit ben Erzstiftern Magbeburg und Hilbesheim, ferner burch Rauf und andere Mittel sein Besithum gu erweitern. Bon Kaifer Rubolph ward er 1277 jum Auffeher über bie Reichs= guter in Riebersachsen bestellt und ftarb (1279) als ber machtigfte Kurst Rieber= sachsens. — 6) A., ber Bebergte, Herzog zu Sachsen, geboren 1443, junges rer Sohn bes Rurfürsten Friedrich bes Sanftmuthigen, Stifter ber albertinischen, gegenwärtig königlich sächsischen Linie, wurde in seiner Jugend von Runz von Raufungen entführt, lebte bann langere Zeit am Hofe Kaisers Friedrich III., Brubers seiner Mutter und wurde hier ganglich für bas Saus Defterreich gewonnen, beffen Intereffen er Zeit Lebens verfocht. 1464 vermählte er fich mit Zebena (Sidonia), Tochter Königs Georg Pobiebrad von Bohmen. Rach bem Tobe feis nes Baters (1464) regierte A. mit seinem Bruber Ernft bie geerbten Stammlanbe 21 Jahre lange gemeinschaftlich in Friede und Gintracht. Als fein Schwiegervater gestorben war, jog er, von einigen bohmischen Stanben veranlaßt, nach Bohmen, um die Krone zu gewinnen. Die Mehrzahl war für Bladislaus von Polen und A. fehrte unverrichteter Sache nach Sachien gurud. 1475 leistete er bem Raiser Friedrich III. gegen Karl den Kühnen von Burgund ruhmvollen Beistand. Jahr barauf machte er mit einigen anderen Fürsten eine Bilgerfahrt nach Palastina, wo er burch ben anbächtigen Besuch vieler heiligen Orte ausgebehnten Ablas gewann. Rach seiner Rudtehr half er bem Raiser, als beffen "gewaltiger Marschall und Bannermeister", ben König Matthias Corvinus von Ungarn bekämpfen und erhielt dafür die Eventualbelehnung mit Julich und Berg. Theilung Thuringens erhielt A. bie fogenannte Meißener Bortion. Hierauf unter: nahm er einen Feldung gegen König Matthias von Ungarn, als Oberbefehlshaber der Reichstruppen. Wegen Mangels an Unterftutung mußte er ben Bertrag ju Margenborf schließen (24. Nov. 1487), ben ber Kaiser zwar genehmigte, allein mit A. feineswegs aufrieden zu fenn schien. Jedenfalls aber mar ber Feldzug für Als Al. erfuhr, bag bie Nieberlander ben romischen Konig Das diesen ruhmvoll. rimilian gefangen hielten , zog er alsbalb mit einem heere bahin. Kaiser Frieds rich erhob ihn zum Statthalter (1489) ber Rieberlande, unterflütte ihn aber auch hier wenig. Im folgenden Jahre dampfte er die, daselbst auf's Reue ausgebro= denen, Unruhen und machte bem sogenannten Brob : und Rasefriege in Nordhol= land ein Ende (1491), so daß er dem neuen Raiser Maximilian die meisten Provinzen in ruhigem Zustande übergeben konnte (1493). 1498 erhielt er noch die Erbstatthalterschaft von Friesland, weniger einträglich, als schwierig zu verwalten; jeboch konnte sie bes Kaisers Sohn, Erzherzog Philipp ber Schone, wieder einlofen. A. warb fogleich Truppen, jog nach Friedland und zwang die Bewohner, ihm zu huldigen. Darauf setzte er seinen Sohn Heinrich zum Statthalter und kehrte nach Sachsen zurud. Kaum war er aber fort, als eine Empörung ausbrach und Beinrich in Franeder belagert wurde. A. eilte bahin, befreiete seinen Sohn, konnte aber Groningen, welches er belagerte, nicht erobern. Aus Berbruß über die mislungene Eroberung und in Folge einer Unpäglichkeit, die ihn vor Broningen befiel, ftarb er zu Emben 12. September 1504. A. war ein aufopfern. ber Kurft, ber Alles für bes Raisers und Reiches Wohl that, weßhalb ihn auch Bapft Innocenz VII. "bes Reiches rechte hand" nannte. — 7) A., ber Una rtige, Landgraf von Thuringen, Markgraf ju Meißen (1288—1293), Sohn Beinrichs bes Erlauchten, lebte in fortwährenber Fehbe mit seinem Bater, seinem Bruber und seinen Sohnen erfter Che. Heinrich ber Erlauchte theilte namlich seine Lander 1265, bei welcher Theilung A. Thuringen und die sachsische Pfalz. sein Bruber Dietrich aber bas Ofterland erhielt. Der Bater selbst beh telt ble

Markgrafschaft Meißen und bie Rieberlaufig. A. war mit Margaretha, ber Toche ter Raiferd Friedrich II., vermahlt und lebte gludlich mit ihr, bevor er bie schone Kunigunde von Ifenberg hatte fennen lernen. Rach Margarethens Tobe beira thete er auch Kunigunde und bestimmte bem mit ihr erzeugten Sohne Apis (Opis), auf ihre leberredung Thuringen; seine Sohne aus ber ersten Ehe aber, Friedrich mit ber gebiffenen Wange und Diezmann, sollten bas Pleißenerland erhalten. Dietrich, U.s Bruder, nahm sich Friedrichs und Diezmanns an und es entstand ein blutiger Kampf zwischen Bater, Bruber und Sohnen, ber mit abwechselnbem Glude geführt wurde : benn einmal befam ber Bater ben Cohn in Befangenschaft und hielt ihn hart, bas andere Mal erfuhr er von bem Sohne basselbe Loos. Run verkaufte A. aus Rache bie Mark Landsberg an Brandenburg und Thurins gen, nebst bem Ofterlande, an ben beutschen König Abolph von Raffau, ber fic aber ebensowenig, wie sein Rachfolger, in ben fattischen Befit biefer ganber fepen konnte. Friedrich ber Gebiffene gelangte aber nach ber Ermordung Raifer Albrechts I. und nach bem Tobe feines Brubers Diegmann in ben alleinigen Befit Thuringens, Meißens und bes Ofterlandes. Al. felbft idritt nach bem Tobe Runigundens zur britten Che mit einer Brafin von Castell und biese lieferte ibn, ba fle seines roben und unartigen Betragens balb fatt war, in die Sande Friedrichs. 21. aber ents wich nach Ecfurt in ein Kloster und farb hier 1314.

Albrecht, Bilhelm Cbuarb, Profeffor ber Rechte an ber Universität gut Leipzig, wurde 1800 ju Elbing geboren und machte feine Studien baselbst und in Konigsberg, Berlin und Gottingen. Auf letterer Sochschule wurde er auch 1830, nach Gidhorn's Abgang nach Berlin, Professor mit bem Titel eines Sofe rathe. 2118 1837 Konig Ernft August von hannover bas Staategeundgefet auf. hob, wurde 21. mit noch 6 feiner Collegen, die gegen biese Aufhebung protestirten, burch Cabinetsorbre vom 14. Dezember 1837 vom Amte entlassen, 1840 aber in Leipzig, wo er schon vorher Borlefungen gehalten, ale ordentlicher Professor mit

bem hofrathstitel angestellt.

the contract of Albrechtsberger, Johann Georg, berühmter Rirchencomponift und Orgelvirtuose in Wien, wurde zu Klosterneuburg bei Wien 1736 geboren und verdankte feine fruhzeitige Bilbung bem Pfarrer Pittner, ber ben armen Anaben in jeber Beise unterstütte und beffen Reigung und Talent fruhzeitig erfannte. hierauf 12 Jahre Organift im Rlofter Molf und hier mar es, wo ihn Joseph II. bei einem Hochamte hörte und ihn veranlaßte, fich um bie Hoforganistenstelle in Wien zu melben. Er erhielt fie auch 1772 und wurde im Jahre 1792 Kapells meifter bei St. Stephan. Seine Renntniffe und liebenswurdige Berfonlichfeit brachten ihn in ben Kreis von Michael Handn, Gasmann, Reuter u. 21., bie A. hochschäpten und im innigsten Freundschaftsverhältnisse mit ihm standen. war auch ein sehr fruchtbarer Componift. Er hat im Ganzen 244 Berke geschrieben, wovon 27 gedruckt find. Seine sammtlichen Bartituren befinden fich in den Sammlungen bee Fürsten von Esterhagy. Darunter find g. B. 26 Deffen, 43 Grabua. lien, 4 Pfalmen, 4 Te Deum laudamus u. f. w. Auch als theoretischer Duft. fer hat er sich durch viele Schriften über ben Generalbaß, die harmonielehre u. f. f., sowie burch feine "grundliche Anleitung jur Composition" (Leipzig 1790; 3. Aufl. 1821, 4.) einen bebeutenben Ruf erworben, wie benn auch aus seiner Schule berühmte Componisten, 1. B. Beethoven, Leidesdorf, Gansbacher und A. hervorgingen. A. ftarb in Wien im Jahre 1809 und seine Grabstätte befinbet sich auf demselben Friedhofe, wo auch Mozart und 3. Handn ruhen.

Albuera, Dorf im spanischen Estremadura, am gleichnamigen Bache, sublich von Babajoz. hier befiegte am 16. Mai 1811 Marschall Beredford (f. b.) mit 800 Englandern, 11000 Spaniern, 7000 Bortugiesen und 32 Kanonen ben zum Entsate von Babajoz mit 20,000 Mann Infanterie, 3000 Mann Reiterei und 40 Kanonen herbeieilenden Soult, Die Franzosen verloren an 7000 Mann, nicht viel weniger aber auch bie Berbunbeten. Die, bei Coult's Annaherung am 14. aufgehobene, Belagerung begann hierauf aufs Reue am 25. Mai.





Provinz Toledo. Hier bestand bis 1807 die berühmte, von Cardinal Ximenes (f. d.) 1499 gestistete Universität. Auch ist A. de Henares der Geburtsort bes Cervantes (f. d.), Berfassers des Don Quixotte und anderer berühmten Manner. Auf der Bibliothet von A. besindet sich die bekannte Biblia Complutensis.

Alcalde, Titel jedes Befehlshaber = und Richteramtes in Spanien. A. De Alben, Dorfrichter; A. be Corte, Hofrichter. Der Ausbrud A. rührt noch von

ben Mauren her, bei benen ber A. bie oberfte Gerichtsperson ift.

Alcali, f. Rali.

Alcantara, spanische Stadt und Gränzsestung am Tajo, in der Landschaft Estremadura, von den Mauren gegründet, mit 3000 Einwohnern. Eine prächtige, altromische Brüde von Granit (670 Fuß lang, 28 Fuß breit) und ein Triumph-

bogen Trajan's in ber Mitte berfelben zieren bie Stabt.

Alcantara-Drden, ein, 1156 von ben Brübern Suarez und Gomez von St. Julian bel Peregro gestifteter, spanischer, geistlicher Ritterorben. Bon ben Papsten Alexander III. und Lucian III. wurde berfelbe bestätigt und Gomez übernahm bas Amt bes Großmeisters. 1217 wurde ber Orben nach Alcantara In ben früheren Jahrhunderten fampften verlegt, woher er seinen Ramen hat. bie Ritter muthig gegen bie Mauren; aber später eingetretene Spaltungen ließen ihn erft wieder unter bem Großmeister Don Juan von Zuniga zu Bebeutsamkeit 1494 tam bas Großmeisterthum an bie spanische Krone. fommen (1479). Orben ift jest noch reich und begütert und ubt bas Dominium über etwa 50 Orte aus. Die Ritter, welche ber gemäßigten Regel bes heiligen Benedift folgen, legen bie Gelübbe bes Gehorsams und ber Armuth ab (früher auch bas ber Keuschheit; boch feit 1540 durfen sie heirathen) und geloben besonders die Bertheibigung ber unbefledten Empfängniß ber heiligen Jungfrau Maria. Das Orbenszeichen ift ein golbenes, grunes Lilienfreug, am grunen Banbe um ben Sale, in Scibe gestict auf bem Rode und bem weißen Mantel getragen. Das Bappen: ein Birnbaum mit zwei Balten.

Alcestis, Tochter bes thessalischen Königs Pelias von Jossos, ber sie nur Demjenigen als Gattin geben wollte, ber einen Wagen mit Löwen und Ebern besspannen würde. Abmet, König von Pherä, vollbrachte dieß und erhielt sie zur Gemahlin. Bon Apollo empfing Abmet das Versprechen: er sollte, wenn sein Todestag kame, vom Tode befreit werden, wenn sich Jemand für ihn zu sterben entschlösse. Als er nun in eine tödtliche Krankheit versiel, weihete sich A., seine liebende Gattin, sur ihn dem Tode. Zedoch Persephone sendete sie zum Lohne sur ihre Hingebung wieder aus dem Schattenreiche zuruck. Wegen dieser ausopferns den Liebe nennt sie schon Homer die "Göttliche unter den Frauen." Euripides hat eine Tragödie "Alcestis" geschrieben, worin er ihre Ausopferung und Befreiung

aus bem Sabes ichilbert.

Alchemie (gewöhnlich Alchymie geschrieben), ein, aus bem arabischen Artis tel "Al" und "Chemie" zusammengesetztes Wort, womit man die früher stark bes triebene Kunft, unebele Metalle in ebele zu verwandeln, bezeichnet. Da bas Gold unter ben Metallen bas ebelfte und ber hochfte Gegenstand bes menschlichen Stres bens ift, so beschäftigten fich die Alchemisten besonders mit ber Goldmacherei. Man ließ fich nämlich von bem Glauben gefangen nehmen, die Metalle überhaupt seien zusammengesette Körper und einem unebeln Metalle fehle nur ber Zusat eines ge= wiffen zu ergrundenden Tingirunge = (Farbunge =) ober Berfektione = (Berfeine = rungs =) Mittels, um in Gold verwandelt werden zu können. Die unebelen Des talle werben beshalb auch imperfette, die ebelen perfette genannt. Das Problem ber A. ging hauptsächlich auf die Darstellung zweier (freilich blos eingebilbeter) Arcana hinaus, wovon das Eine die Kraft in sich bergen sollte, Silber und auch unebele Metalle, wie Blet, Quedfilber ze. in Gold zu verwandeln. angeblich existirende Praparat nannte man ben rothen Lowen, die rothe Tines tur, bas große Dagifterium und bie hochfte Berfettion tam ihm alebann gu, wenn es zugleich auch eine Universalmedizin für alle Krankheiten ware,

ziehung auf biesen letten Punkt nannte man bieses Arcanum bann namentlich ben Stein ber Beifen und Panacea bes Lebens. Das zweite Arcamim, als Stein ber Beifen auf halber Bollfommenheit (genannt ber weiße Lowe, bie weiße Tinktur, das kleine Magisterium), sollte alle unedelen Metalle in Silber verwandeln konnen. - Man glaubt, baß bie Al. aus Megupten ihren Ursprung herleite. Wir wiffen, bag Diocletian nach ber Besiegung ber rebellischen Alegopter (1296) die vorgefundenen Bucher über die Chemie bes Goldes und Gil. bers habe verbrennen loffen, in ber Befürchtung, die Aegypter möchten burch bie alchemistische Kenntniß zu reich und übermuthig werben. Zest noch find alchemis ftische Handschriften aus bem 5. und 6. Jahrhunderte vorhanden, die Griechen zu Berfaffern haben. Bon ben agnptischen Griechen murbe bie A. ben Arabern, ihren Bestegern, befannt. In 12. und 13. Jahrhundert wurde sie auch in Europa, burch ben Besuch ber hohen Schulen der Araber, sowie durch griechische Flüchts linge, befannt und mit Borliebe gepflegt. Ja, es gab Zeiten, wo man faft feinen Stand fand, ber nicht in ber 21. ben Stein ber Bifen fuchte. Gelehrte und Ungelehrte, Sohe und Niedrige, Fürsten und Bettler, ließen sich von diesem Wahngebilde blenden und vergeudeten in unfruchtbarer Geheimnißframerei Zeit und Krafte. Im 15. und 16. Jahrhunderte wußten viele Fürsten nichts Angeles gentlicheres zu thun, als ben Stein der Weisen aufzufinden und sie hielten sich, neben Afrologen (f. b.), ihre eigenen Alchemiften. Die in Die geheimnisvolle Kunft Eingeweihten nannten fich Abepten (f. b.). Die Gitelkeit, für einen Abepten gehalten zu werden, war bei Bielen, Die ben Stein der Beisen gesun. ben haben wollten, bie Saupttriebfeber; Andere suchten unter biefer Maste Gelb zu erwerben. — Bier Jahrhunderte lange galt die Kunft, Gold zu machen, als bas bochfte Ziel irdischen Strebens. Manner, wie Roger Bacon und Albertus Magnus im 13.; Kircher, Gassendi, Keppler im 16. und Libarius im 17. Jahrs hunderte beckten allerdings die gewöhnlichen Betrügereien auf und suchten auf wiffenschaftliche Forschungen hinzuleiten. Alle aber glaubten boch an die Moglichfeit einer Metallverebelung im chemischen Sinne. Die meiften Alchemiften waren Aerzte und Geiftliche, Die hauptsächlich auch medizinische Zwede babei verfolgten und badurch Entdeder vieler, noch heute gebrauchlicher, pharmazeutischdemischer Praparate wurden. Unter bie berühmteften Aldemiften werden gezählt: Arnold be Billanova, Raimund Lullius, Bafilius Balentinus, Theophraftus Baracelsus, Thurnepffen, Glauber, Brantt, Kunkel u. A. m. Als alchemistische Schriftsteller zeichneten fich Geber, Albrecht, von Bollstädt, Libace, Becher u. A. aus. Mit ber Berbreitung richtigerer chemischer Kenntnisse verlor auch die A. alle Bebeutung, obgleich fich fortwährend Biele, wenn auch nur im Stillen, bamit beschäftigten und noch heut zu Tage Mancher gefunden werben mag, ber ben Stein der Weisen durch alchemistische Praparate im geheimnisvollen Laboratorium sucht. Jebenfalls aber hat man ber Al. auch manche wichtige Entbedung ju banfen, J. B. die Entbedung des Phosphor's im Urine, die des Porzellans und mehre wichtige Quedsilberpraparate. Man hat die Frage: ob es moglich ware, Gold aus anderen Metallen zu bereiten, neuerdings auch in unseren Tagen wieder Da jedoch die Chemie, bis jest wenigstens, auf das Resultat gekommen, daß alle Metalle einfach und feine Berlegung berfelben benfbar fei, fo mußte man fich auch gegen bie Doglichkeit ber Goldbereitung erflaren, Bergl. Somie. ber's Geschichte ber 21., Salle 1832.

Alcibiades, Sohn des Klinias und der Dinomache, war um 450 v. Chr. geboren und einer alten und reichen athenienstichen Familie entsprossen. Seine Erziehung übernahmen, nach dem frühen Tode seines Vaters, sein Vetter Perisses und seine Mutter. Seine geistigen und körperlichen Vorzüge, die ihm die Natur im höchsten Grade zu Theil werden ließ, sowie seine Geburt und seine vornehme Verwandtschaft machten, daß er schon in den ersten Jünglingsjahren die Blide Aller auf sich richtete. Aber er selbst, dadurch eitel gemacht und seiner Vorzüge sich dewußt, wurde auch zu den tollesten und ausschweisendsten Jugendstreichen



in Samos und versprach ein Bunbnig mit Perfien gu bewirfen, wenn man ihn nach Athen zurudberufen und bem bortigen Bobel bie Berrichaft entreißen wollte. Bald barauf berief ihn bas atheniensische Seer bei Samos zum Oberbefehlshaber. Doch Al. zögerte und erst nach bem Sturze ber 400 in Althen (eine provisorische Regierung) und nachdem sein Gegner Phrynichus gefallen war, sowie nach bem Seetreffen bei Abydos (411), worin er burch seine Unwesenheit ben Athenern einen glanzenden Sieg verschafft hatte und bem bei Enzifus, wo bie Spartaner ebenfalls besiegt wurden und ihr Führer Mindarus blieb (410); erft endlich, nachbem er ben Pharnabagus bestegt und ben Athern alle Bestwungen in und auffer bem Hellesponte wieder gewonnen, fehrte er ruhm = und beutereich in seine Baterstadt jurud (407). Das Bolf empfing ihn jubelnb und bie Priefter wibrriefen bie gegen ihn ausgesprochenen Verwünschungen. Er warb zum oberften Feldheren ju Waffer und zu Lande ernannt. Bald zog er wieder mit 100 Schiffen von Althen ab, um die emporte Insel Andros zu züchtigen. Doch, nun boten die Spartaner unter ihrem Feldherrn Lysander, mit Hulfe des Cyrus, des jungsten Sohnes bes Perferkonigs und Vicefonig ber westlich von halps liegenden. Provingen, Alles auf, um die alten Scharten auszuwegen. 21. verließ sich auf ben Beiftand bes Tiffaphernes; aber vergebens. Bahrend feiner turgen Entfernung vom Becre wurde Untiochus, bem er ben Oberbefehl mit bem Beheiß, fein Treffen zu liefern, übertragen hatte, bei bem Vorgebirge Notium geschlagen. Die Athener warfen die Schuld auf A. und schickten andere Feldherren. A. zog fich auf feine Schlöffer in Thrazien jurud, mo er bie Beute fruherer Rriegszuge verwahrt hatte. Doch, noch einmal bot er ben Athenern, furz vor ber Schlacht bei Megos Potamos, seine Hulfe an und machte sie auf ihre gefährliche Lage aufs merksam. Aber man wies ihn höhnisch zurud. Bald barauf fand bie, für bie Athener ungludliche, Schlacht bei Alegos Potamos (404) ftatt. A. begab fich nun mit seinen Schapen nach Bithpnien, bachte aber noch ftete baran, seinem Die Rachricht von ber Expedition bes jungern Cprus Vaterlande zu helsen. gegen beffen Bruber Artarerres suchte er jum Besten Athen's ju benüten. Auf ber Reise zu letterem hielt er sich langere Zeit bei Pharnabazus auf und, als bieg bie Spartaner erfuhren, suchten fie benfelben zu bestimmen, ben Alcibiabes tobt ober lebendig auszuliefern. Allein biefer magte fich nicht an A. Reben, sondern ließ nur zu, daß die abgeschickten Morder die Wohnung besselben ans zündeten und ihn bann bei seiner Flucht aus dem brennenden Sause mit Pfeilen tobteten. Go ftarb biefer, an Tugenben, wie an Laftern gleich hervorragenbe Diann.

Alcides, s. Herfules. Alcinous, Sohn des Rausithous, bei Homer König der schifffundigen Phäaken auf der Insel Scheria (Korfu oder Corcyra), der den schiffbruchigen Obysseus gastlich bei sich aufnahm und beim Abschiede reichlich beschenkte. A. war nach Homer ein glückseliger, mit Weisheit und Reichthum begabter Herscher, Gemahl der Areta und Bater 5 muthiger Sohne und der holden Rausikaa. Sein Haus schmückten Gold, Silber und Teppiche und seine kunstreich angelegten Gars

ten waren voll fuffer Früchte.

Alciphron, ein griechischer Epistolograph und Romanschreiber, ber wahrsscheinlich im 2. Jahrhunderte n. Ehr. lebte (Andere seßen ihn erst in das 4. Jahrhundert). Seine Briefe sind sammtlich von der erotischen Gattung; die Einstleidung ist angenehm und blühend, aber zu reich an gesuchtem Schmucke und an unnatürlichen, sophistischen Wißeleien. Sie enthalten indessen manche, sonst nicht bekannte, kleine Umstände aus dem Privatleben der Griechen. Bergler gab sie 1715 zu Leipzig griechich und lateinisch heraus und Wagner ebendaselbst 1798 in 2 Bänden, mit des Erstern Commentar und einigen Anmerkungen. In's Deutsche übersetzte sie I. I. Herel, Altenburg 1767. Bei Gelegenheit der Recension dieser Uedersetzung lieserte Schönhender im 5. Bande der "Reuen Bibliothek der schönen Wissenschaften" eine trefsliche Charakteristik der vornehmsten griechischen Epistolographen.



sische Werke geliesert und ist unter ben sogenannten Kleinmeistern einer ber besten. Etwa 350 Stiche, meistens in sehr kleinem Formate, sind von ihm bekannt, bars unter Sinnbilder, historische Compositionen, Portraits u. s. f., welche letztges nannte besonders geschätt sind. Seine Werke dürsen neben denen von Beham und Altdorfer (s. dd.) in keiner guten Kupserstichsammlung sehlen. Er starb gegen das Jahr 1565.

Aldenburg, vormaliges, berühmtes, 1180 gegründetes, Pramonstratensers Frauenkloster an der Lahn, & Meile von Wetlar, bessen Schirmvögte die deutschen Kaiser selost waren. Bei der Sakularisation (1803) siel es dem gräslich Solmssschen Hause zu und wird jett von den Grafen öfters als Sommerresidenz bewohnt.

In ber Rirche befindet fich bas Grabmal ber beiligen Gertru be (f. b.).

Albenhoven, Marktfleden in ber preußischen Proving Rieberthein, an ber Roer, in ber Rabe von Julich, befannt burch 2 Schlachten, Die hier geliefert worden: Die erfte im Jahre 1548, in welcher Bergog Bilbelm III. von Julich einen Sieg über bie Raiserlichen erfocht; bie zweite am 1. Marg 1793 zwischen ben Defterreichern und Franzosen. Dumouriez (f. b.) sah namlich Anfangs bes Jahres 1793 seinen Plan zur Eroberung von Holland im Geiste schon vers wirklicht. Er wollte auf bem furzesten Wege in bas herz bes Landes einbringen, mahrend an ben fublichen und öftlichen Grangen biefes Freiftaates General Dis randa Mastricht, General Champmorin Benloo einnehmen follte. Aber Mastricht hielt sich tapser und Benloo war schon von ben Breußen besett. Auch andere Greigniffe entschieden ploblich bas Miglingen ber Blane Dumouriez's, mahrend auf ber andern Seite fich unvorhergesehene gunftige Umftande einstellten. Die öfterreichische Armee erhielt Berftartung, die fie auf nahe an 50,000 Mann brachte und über welche ber öfterreichische Reichsfelbmarschall, Prinz Friedrich Joffas von Sachsen-Kobung-Saalseld, ben Oberbefehl erhielt. Dieser beschloß alsbald einen Angriff. In der Nacht vom 28. Februar passirte er die Roer zwischen Julich und Duren an vier Bunften. Den erften und wichtigften Angriff leitete Clairs fait (f. b.), ben bei Albenhoven ber Pring von Koburg felbft; ben bei Groningen Erzherzog Rarl (f. b.); ben bei Linnigen General Latour (f. b.). Die überraschten Franzosen wurden geschlagen und zogen sich nach Lutlich zurud. Nachen wurde eingenommen, Daftricht entset und Dumouriez jum Aufgeben seiner Plane auf Holland genothigt.

Alderman, altsächsisch Aelborman, b. h. Aeltester, wie bas Senior und Major ber Franken. Im Angelsächsischen hieß so jeder Borsteher einer Genossenschaft, besonders die Oberbeamten einer Landschaft und die Aeltesten des ganzen Reiches. Jest ist A. in England die Benennung der Municipalbeamten eines Biertels, deren Bereinigung den Stadtrath (Magistrat) bildet. An der Spise

ber Albermen fieht ber Dajor, ber in London Lord : Dajor heißt.

Albinen, heißen die schönen und sehr corretten Drude aus der Offizin der Manucci (Manutii) in Benedig. Es waren dieß drei berühmte und gelehrte Buchdrucker: Albus Manutius, der Aeltere, der 1510; Paulus Manutius, dessehrte Buchdrucker: Albus Manutius, der Jüngere, der 1597 stard. Sämmtliche Druckwerfe der Manucci, die ein volles Jahrhundert umfassen, empsehlen sich eben so sehr durch ihre äussere Ausstatung, wie durch ihren innern Geshalt; denn die Herausgeber bedienten sich vornämlich der Hulfe gelehrter Griechen, welche nach der Eroberung von Konstantinopel nach Italien geslüchtet waren und griechische, sowie römische Classister wurden hier am schönsten und correttesten gesdruckt. Doch stehen die griechischen Drucke den lateinischen und italienischen nach. Als Meisterstück der A. schen Presse wird "Bembus de Aetna (1495, 4.)" bestrachtet. Unter dem Großvater und Sohne war die Manuccische Ossizin im höchssten Glanze. Der Druck selbst, zumal in den eigentlichen Prachtausgaden (auf breitem Papier und Pergament), ist meisterhaft. Auch gab der altere Manucci der römischen (Antiqua) Schrift eine schönere, auf mathematischen Grundschen ruhende, Form und erfand die Curssoscher, die beshalb lange Zeit nur die Als



Luremburgischen gebürtig, ging als Diener eines französischen Ebelmannes mit diesem auf die Universität nach Paris, wo sein wißbegieriger Sinn keine Gelegensheit zum Lernen versaumte. Dieß setzte ihn in die Lage, in Italien bei einem Obersten, Grasen Madrucci, als Sekretär und später als Schreiber bei dem Bischose von Trient sein Unterkommen zu sinden. Seine Amtsgenossen liebten ihn nicht; ihre Mißgunst trieb ihn aus dem Dienste. Wandernd, ohne Aussicht, begegnete er auf der Brude von Innsbruck einem italienischen Soldaten; dieß nahm er als Wink des Himmels: er warf die Feder weg und ergriss das Schwert. Schnell arbeitete er sich empor. 1622 war er schon Oberst, später General und Corpscommandant. Er zeichnete sich in den italienischen und beutschen Feldzügen aus und wurde im Kampse mit den Schweden um Landshut am 22. Julius 1634 erschossen. A. hatte eine vornehme Heirath geschlossen, war reich geworden, aber sinderlos geblieben. Seine Schwester heirathete in die Kamilie Clary, daher die Clary Albringer.

Ale, ein beliebtes englisches, nur schwach gehopftes, dabei aber sehr stark eingesottenes Bier, das sich sehr lange halt und auch häufig ins Ausland verführt wird. Nach Duncan's Untersuchungen ist der Alkoholgehalt der A. von Bourton 8.88; der von Ebindurgh 6. 20% und der von Dorchester 5.66%. Die Verssendung geschieht in unverpichten Fässern und Flaschen; dei weiten Transporten blos in letteren. Man muß dieselben vorsichtig öffnen, damit die Flüssigkeit nicht plotlich herausgetrieben wird. Gute AleBrauereien, deren Erzeugnisse den englissichen satt um Nichts nachstehen, sinden sich jest auch in Hamburg, Altona, Bres

men, Luneburg u. a. D.

Metto, f. Gumeniben.

Alemannen und Alemannien. Die A., ein Kriegsbund mehrer beutschen Stämme, scheinen ihren ursprünglichen Sit zwischen bem Dain und Redar gehabt zu haben. Ihr Name wird zum Erstenmale 213 n. Chr. G. genannt und fie als ausgezeichnet im Gefechte zu Pferbe geschildert. Schon Trajan scheint in ben Gebirgen zwischen bem Main und Redar Befestigungen gegen Unbrange von Often her angelegt und bie inneren Erschutterungen in Deutschland, welche ben markomannischen Krieg zur Folge hatten, mogen jene Andrange vermehrt haben, zumal, ba Septimius Severus die Bewachung ber Granzen vernachlässigte, wos burch bie erfte Unfiedelung ber Al. baselbft begunftigt worden ju fenn scheint. Cas racalla bestegte sie burch Berrath, indem er bie alemannische Jugend zu sich ins Lager lub und die Wehrlosen überfiel. Aber alle Bolfer umber erhoben sich und rächten die erschlagenen A. Zehn Jahre später plunderten und verheerten die A. Gallien. Die Römer suchten sie vergeblich zuruck zu brängen (234). Probus aber unterwarf sich 278 bie 21. und eroberte die Zehentlande. Er vertheilte bas Land unter seine Soldaten und überzog es mit einem Repe von Befestigungen. Unter biefem Drude erlag bas Bolf und neun Fürsten ber A. erschienen vor bem harten Sieger, um Frieden zu erbitten. Sie erfülleten alle Bedingungen, ausgenommen die der Waffenauslieserung; doch mußten sie 16,000 Mann in romischen Sold stellen. Zu dieser Zeit wurden die Al. auch von Often her gedrängt und sie konnten ebensowenig, wie bie romischen Besathungen in bem Zehentlande, ben einbringenden heermassen ben Durchgang verwehren. Biele schlossen sich sogar benselben an. Spater griffen bie 21. Gallien wieber flegreich an und bemachtigten fich auch ber Zehentlande, mahrscheinlich unter ihrem helbenmuthigen Führer Chnos bomar (353). Das linke Rheinufer murbe vermuftet, bis Julian in einer haupt= schlacht bei Strafburg bie Rraft ber 21. brach und fie in ihren Urfigen zwischen Main und Redar bebrohte. Doch, nachbem er fich jurudgezogen, erhoben fich bie A. wieder und bas gange rechte Rheinufer, vom Bobenfee bis jur Lahn hinab, fam in ihre Hande. Kaifer Balentinian richtete ebenfalls Richts gegen fie aus, sonbern bestätigte ihnen in zwei Friedensschlussen ihre Granzen (378), bis fie, nachdem die hunnen und Gothen ber herrschaft ber Romer in Gallien ein Enbe gemacht, auch bie Schweiz und bas Elfaß, bas von ihnen biefen Ramen trägt, einnahmen.

Balb barauf verbanden sich mit ihnen die Juthungen, deren Name im 5. Jahrhunderte verschwindet. Es scheint nun bas verbundete Bolf ben Ramen Sueven ober Suaven angenommen zu haben und beibe vereinigte Bolfer werben von nun an mit obigem Ramen benannt. Aber in ben nun folgenben Frankenfampfen verloren die A. ihre Selbstständigkeit (496) unter bem Frankenkönig Chlodwig wieber und von dieser Zeit an hullt sich ihre Geschichte in ein fast undurchdringliches Dunkel. Der nördliche Theil des alemannischen Landes wurde nun Kammergut ber frantischen Konige, ber gröffere Reft bilbete bas Bergogthum A., vom Gotthard bis zur Murg und vom Jura bis zum Lech erstreckte. Das Christenthum wurde ben A. von der Schweiz und Gallien aus auf vielen Wegen zus gebracht und scheint unter ber nachbrudlichen Unterflützung ber Franken wenig Wiberstand gefunden zu haben. Mancher alte Aberglaube erinnert aber noch jest an den frühern Bolköglauben. Durch viele Jahrhunderte behauptete sich die ales mannische Mundart neben ber nieberbeutschen; bieß, nebst einem hohen Grabe von Treuberzigfeit und poetischem Sinne, macht bie Eigenthumlichfeit bes alemannischen Stammes aus. Aus ihrer forperlichen Bilbung will man ben Schluß ziehen, baß

ber Stamm ber A. ein gemischter ift. Alembert, Jean le Rond b', berühmter Mathematifer und einer ber Mits herausgeber ber berüchtigten frangofischen Encyklopabie, Mitglieb ber Akabemien ber Wissenschaften zu Paris, London, Berlin, Petersburg und beständiger Sesfretar ber erstern, geboren zu Paris den 16. November 1717, war ein Kind ber Liebe und von seinen Eltern ausgesett. Seiner Schwächlichkeit wegen wurde ber Knabe nicht im Findelhause, sondern bei ber Frau eines Glasers aufgezogen, morauf er im 7. Jahre in eine Benfton und im 12. in bas College Mazarin fam. Schon von frühester Jugend an zeigte Al. die besten Anlagen, die sich mit den Jahren immer trefslicher entfalteten und schon 1746 erhielt er von der Berliner Atademie ben, auf die Bearbeitung ber Frage: "Welches die allgemeine Urfache ber Winde sei?" ausgesetten Preis, in Folge beffen er nicht blos Mitglied Diefer gelehrten Gefellschaft wurde, sonbern auch von Friedrich II., bem er seine Preisschrift bebicirte, eine jahrliche Penfion von 1200 Livres erhielt. Das gleichzeitige Anerbieten, bie, bis babin von Maupertuis befleibete, Prafibentenstelle ber Afabemie zu übernehmen, schlug er indessen aus. 1750 verband fich A. mit Diberot (f. b.) zur Herausgabe ber schon genannten Enchklopabie (f. b.), beren Borrebe ihn zum Berfaffer hat. Bon 1773 an trat er mit Friedrich II. in brieflichen Berfehr; bagegen schlug er bas Anerbieten ber Raiserin Ras tharina II. von Rufland, bie Erziehung bes Großfürsten Paul mit einem jahrlis den Gehalte von 100,000 Livres zu übernehmen, aus, wie überhaupt Uneigennütigfeit und Unabhangigfeit von ber Bunft ber Groffen leitender Grundfat feiner gangen Handlungsweise mar. Er ftarb ben 28. Oftober 1783. Seine analytischen Schriften haben ihn burch gang Europa als einen ber scharffinnigsten Mathematiker bekannt gemacht. Die wichtigsten sind: Traite de dynamique 1743, 4., woburch er ben Grund zu seinem Ruhme legte. Traité de l'équilibre et du mouvement des fluides, 1744. 4. Réflexions sur la cause générale des vents, 1746. 4. Essai d'une théorie nouvelle de la résistance des fluides, 1752. 4. Recherches sur differ, points importans du système du monde, 3. Vol. 1754. 4. Opuscules math. 1761 — 73. 5 Vol. 4. u. a. m. Bon seinen übrigen Schriften nennen wir: Mélanges do litérat. d'hist et de philos. 5 Vol. öftere gebruckt und übers sest. Elem de musique theor. et prat. 1752. (beutsch von Marpurg, Leipzig 1757. 4.) Eloges 1779. 12. (beutsch Tübingen 1783. 8.) Hist. des membres de l'acad. franc. morts depuis 1700 jusqu'à 1770. 5. Vol. 8. 1787. Correspond, avec Fréderic II. in bes Königs hinterlassenen Werken. Bgl. Elogio del sig. d'Alemb., Milano 1786. 8. Eloge d'Alemb, Discours qui a concoura pour le prix extraord. proposé par l'acad. fr. pour l'année 1788. à Paris. 8. Nouv. Dict. hist. — Bei biefen ausgezeichneten Talenten und umfaffenben mathematischen Renntniffen hulbigte 21. indeß in firchlichen und religiösen Dingen jener bobens

losen Flachheit und Seichtigkeit, welche ben groffen Geistern in Frankreich zu jener Zeit fast allgemein eigenthümlich war. Er war zu sehr kalter Verstandesmensch, als daß er dem allgemeinen Absalle der Zeit von Kirche und Christenthum hätte Wisberstand leisten können. Aber bennoch hätte er sich nicht an die Spise dersenigen Leute zu stellen gebraucht, die alles Heilige ins Gemeine oder Lächerliche zogen und dem Jahrhunderte den frakenartigen geistigen Thrus ausdrücken wollten, den einer der Korpphäen der Enchslopädisten an Geist und Körper an sich trug. A. kann daher von der Schuld, zu dem sittlichen Berdeidnisse der Denkart seiner Zeitgenossen einen grossen Theil beigetragen zu haben, nicht freigesprochen wers den, obgleich er als Privatmann friedlich und eingezogen lebte und den Ruf der Rechtschaffenheit und Wohlthätigkeit genoß. Bergl. Binder, Geschichte des phislosophischen und revolutionären Jahrhunderts, Band I.

Alençon, Hauptstadt des Departements Orne in Frankreich, an der Sarthe, mit 14,000 Einwohnern, wissenschaftlichen Anstalten und ansehnlichen Gedäuden, unter denen die Getreidehalle, das Präsesturhotel und das Gwmnasium sich auszeichnen. Es werden hier Mousselins, Piqué, ausgezeichnete Spiten (Points d'Alençon) versertigt, in neuester Zeit jedoch nicht mehr in der Güte geliefert, wie früher. Ausserdem treibt A. Handel mit Getreide, Leinwand, Federn und die Bewohner der Umgegend mit Eisen, Zinnober und den salschen Diamanten von A. — A. ist die Baterstadt von Desgenettes und Labillardière. Auch wurden französische Prinzen früher mit dem Herzogstitel von A. benannt, so z. B. zulest

ber Graf von ber Provence, Bruber Lubwigs XIV.

Alentejo, ober richtiger Alemtejo, portugiefische Proving, vom Tajo bis zu ben Gebirgen von Algarbien (Monchique und Calbeirao), zwischen Spanien, bem atlantischen Ocean und Estremadura, mit 483 1 🔲 Meilen. Granzgebirgen (im Suben und Often bie Sierras b'Offa, be Evora, be Portas legre und ber Mont Muro, niedrige Bergzüge, auf beren Ruden alte Burgen und Festungswerke fteben, bie ber Gegend einen romantischen Unftrich verleiben), ift bas Land nur mittelmäffig angebaut. Bewässert ift 21. vom Tajo, Guabiana, Sabo (Calbao). Der Bafferfall ber Guabiana, Salto be Lobo, ift bemerkend, Begen ihrer geringen Bevölferung ift die Proving überreich an Getreibe, Bein, Del und Bieh, benn sie hat nicht mehr als 266,000 Einwohner. Die Citronen und Limonien von Bibigneira find wegen ihrer Schonheit berühmt und alle ebelen Gubfruchte befinden fich hier in Gute und Fulle, wie g. B. Feigen, Granaten , eble Raftanien , Giden mit efbaren Fruchten u. f. f. Aufferbem hat bas Land Marmorbruche und Mineralquellen. Trot biefer reichen Produftion ift aber ber handel boch unbebeutenb, ba bie Industrie noch auf niedriger Stufe fieht und nur bie Schafzucht verbient Erwähnung. Aufferbem beschäftigen fich bie Bewohner einiger Stadte (bie bebeutenbften ber Proving find Glvas, Eftremez, Mertola, Beja, Evora), mit Topferarbeiten und Tuchweberei.

Aleppo, auch Haleb genannt, Hauptstadt des gleichnamigen Ejalets von Sprien, in der assatischen Türkei, liegt in einer schönen, fruchtbaren Ebene, von dem Steppenstusse Kost durchstossen und gehört zu den schönsten Städten des Orients. Die Stadt ist durch ihre Manusakturen in seidenen und baumwollenen Zeugen und durch ihren Handel, der sie zum Stapelplaze von Armenien, Mesos potamien, Sprien und Arabien macht, berühmt. Bis 1822 zählte sie über 200,000 Einwohner; in diesem Jahre aber wurde sie durch ein Erdbeben (13. August 1822) zerstört, (zwei Orittheile der Bewohner kamen um) und ihr Wohlstand zerrüttet. Die Citabelle wurde in einen Schutthausen verwandelt. Jeht zählt A. etwa 80,000 Einwohner und ist der Sitz eines Mulla, eines griechischen Patrisarchen, eines maronitischen und jakobitischen Bischoses und der Consuln sast aller handeltreibenden Nationen. Die Stadt hat viele alte Wasserleitungen und einen schonen Bazar, der mehre Strassen einnimmt, durchaus gewölbt ist und

sein Licht burch die in ben Ruppeln angebrachten Fenster erhalt.

Mler, Paul, ju St. Beit im Luremburgifchen 1656 geboren, wurde 1676

Magister in Köln. Später trat er zu Trier, wohin er 1701 einen Ruf als Professor der Theologie an die dortige Universität und Regens des Gymnasiums erhalten hatte, in den Jesuitenorden. Auch die Gymnasien: zu Aachen, Trier, Julich, Münster, organisirte er. A. schried viele Reden, Gedichte u. a. und erward sich vornämlich bleibendes Verdienst durch seinen Gradus ad Parnassum (s. d.), der 7mal schon bei seinen Ledzeiten, später aber noch öfter, z. B. von Sintenis und neuestens von Rektor Friedemann in Dortmund bear-

beitet wurde. Er ftarb 1727 ju Duren im Berzogthume Julich.

Alefia ober Alexia, Hauptstadt ber Mandubier, einer gallischen Bolfers schaft im heutigen Burgund. Sie war stark befestigt und lag auf einem hohen, auf 2 Seiten von Rüffen umgebenen Berge. Eine 3000 Schritte lange Ebene behnte fich vor ber Stadt aus und auf ben andern Seiten umgab fie eine gleichs bobe Sügelreihe. Die, unter Vereingetorix aufgestandenen und von Julius Cafar geschlagenen, Gallier zogen fich hieher zurud. Casar ließ eine vollständige, von 80 au 80 Kuß mit Belagerungsthurmen verftarfte, Circumvallationslinie erbauen, bie burch boppelte Graben, von benen ber erfte burch Waffer gefüllt mar, einen 12' hohen Ball, burch Ballisaten u. f. w., vertheidiget wurde. Gegen bie, jum Entfate ber Befte aufgebotenen, Gallier bedte er fein Lager burch Bolfogruben, Ballisaben und andere Verschanzungen. Die so boppelt besestigte Linie war gegen 4 Stunden lang. Borrathe von Pferbefutter hatten bie Romer auf 30 Tage. Die 250,000 Gallier, welche vor bem romischen Lager erschienen, konnten Richts ausrichten und ihre Erbitterung und ihr ungeregelter Muth scheiterte an ber romis schen Belagerungsfunft. Besonders gute Dienste leisteten Cafarn bie in Sold ges nommenen beutschen Reiter und hier vor A. fochten jum erstenmal Germanen vom rechten und linken Rheinufer gegen einander. Bercingetorix war endlich burch hunger genothigt, fich und die Befte mit ihren Vertheidigern zu übergeben. — A. blühete spater wieder auf, bis bie Normannen es 864 gerftorten. Roch gegens wartig find Spuren ber alten Stadt vorhanden. Der Berg, wo fie ftand, heißt jest Mont Aurois; an seinem Fuße liegt ein Dorf, Alife.

Alesto, Matteo Perez be, zu Rom im 16. Jahrhundert geboren, stammte aus einer spanischen Familie und war ein Schüler des grossen Buonarotti. Er versertigte auf Malta, sur den Palast des Grosmeisters der Maltheser, mehre Gemälde, die sich auf die Angrisse der Türken gegen Malta beziehen. Später begad er sich nach Sevilla, wo er sur die bortige weltberühmte Kathedrale einen riesenbasten, 30 Fuß hohen Christophorus al fresco und für die St. Jagosirche das Bild des Schukpatrons von Spanien malte. Für das Augustinersloster zu Lima soll er, der Sage nach, senes großartige Bild geschaffen haben, das den Herrn auf Wolfen zeigt, wie er die Sonne in seiner Hand hält, die mehre Kirchenväter bescheint. Später sinden wir ihn wieder in Rom. Einige lassen ihn von da nach Indien wandern und mit Reichthümern zurückehren, aber in tieser Armuth zu Rom (1600) sterben. Andere sagen, er sei zu Palermo Barssüßersermit geworden. Kurz, die Rachrichten über sein späteres Leben sind ganz unssicher, wie er auch bald A., dald Alessio oder da Lecce und Lecio heißt.

Alessande und beschäftigte sich vornämlich mit dem classischen Alterthume. Sein vorzüglichstes Werk, die Frucht seiner philologischen Studien, sind die Dies geniales (Rom 1522 und östers), die vielen Beifall sanden. Sie enthalten gelehrte Rotizen, die sich Freunde in der Form von Unterhaltungen gegenseitig mittheilten.

Er Rarb ju Rom 1523.

Alessandria, Stadt und Festung in Piemont, an den Flüssen Bormida und Tanaro, an der Strasse zwissen Turin und Genua, mit etwa 30,000 Einwohnern, zeichnet sich durch schöne Strassen, mehre Paläste und durch großartige Festungs, werke, 6 Bastionen und viele Aussenwerke, die durch eine steinerne Brücke mit der Stadt verbunden sind, aus. Es ward nach der Eroberung Mailand's durch Barbarossa von vertriebenen Milanesen zuerst aus Lehm und Stroh ausgeführt

(1168), woher es auch ben Ramen Aleffandria bella Paglia führt. Ursprünglich hieß es Cafarea und erhielt erft nach Papft Allerander III., bem Gegner Bars baroffa's, feinen jetigen Ramen. Bemerfenswerth find bie Rirchen St. Aleffanbro und St. Lorenzo; ferner bas Theater, ber Palaggo publico und ber Balaft bes Brafen Builino, fowie ber, 1768 gu Ehren bes Ronige Biftor Amabeus errich. tete, Triumphbogen im Corso. Unfern, an bem Wege nach Rovi, befindet sich bie Abtei bel Bosco, welche gute Malereien und eine, bem Michael Angelo jus geschriebene, Sculptur befist. — Schon Friedrich Barbaroffa belagerte bie Stadt (1175) vergebens. Herzog Franz Sforza aber eroberte fie 1522. Ebenfo fiel A. spater in bie Banbe bes Bringen Eugen (f. b.) nach hartnädiger Gegenwehr 1707. - 3m Jahre 1799 warf Moreau auf feinem Rudjuge aus Italien eine Befats ung in die Citabelle, die balb von ben Defterreichern und Ruffen eingeschloffen wurde. Die regelmässige Belagerung unter Graf Bellegarde fing erft spater, ben 14. Juli, an. Die Franzosen capitulirten endlich am 21. Juli, worauf die 2580 Mann ftarte Besatung friegogefangen blieb. Bemerfenowerth ift auch ber, in M. (16. Juni 1800) abgefchloffene, Bertrag gwischen Alexander Berthier (f. b.) und bem öfterreichischen General Delas (f. b.), burch welchen ben Frangosen bie Stabte, Festungen und Schlöffer: Turin, Coni, Savona, Genua, Aleffans bria, Tortona, Piacenja, Urbino, Mailand u. f. w., fowie bie Lanber gwischen ber Chiusa, bem Oglio und Bo eingeräumt wurden.

Alessandro, Andrea, ein Bilbhauer aus Brescia, berühmt burch bie ausz gezeichnete Arbeit seines grossen Ofterleuchters, ber sich zu Benedig in Santa Maria bella Salute besindet. Abgebildet ist derselbe in der Storia della scultura

von Graf Leopold Cicognara.

Aleffi, Galeaggo, berühmter italienischer Baumeister, 1500 gu Berugia geboren, (weßhalb er auch Perugino heißt) bilbete fich unter Bitti Caporali und spater in Rom unter Buonarotti. Eine Menge Denkmaler seines Ruhmes befinr ben fich in ben Balaften und Billen zu Genua und Affifi, namentlich in erfteres Den genuefischen Palaften brudte er burch seine großartigen Sof : unb Treppenanlagen ein eigenthumliches, architektonisches Gepräge auf. Seine Großbauten imponiren burch Kraft und Fülle. In Genua steht sein Meisterwerf, bas jeder Zeit bewundert werden wird. Es ist dieß jene prachtvolle Maria Simmels fahrtefirche, bie, auf bem carignanischen Sügel erbaut, ben Ramen Santa Maria ba Carignano führt. Sie gehört zwar nicht zu ben größten, boch ift fie eines ber vollkommensten und vollenbetesten Baudenkmaler. Auch die Metropolitankirche ju Genua, bekanntlich eine ber schönsten in ganz Italien, stellte A. wieder her und verschönerte sie. Den Hafen von Genua schmudte er mit großartigen Säulenlauben und verlangerte ben Molo auf mehr als 600 Schritte weit ins Meer Auch burch bie Anlage ber prächtigen strada nuova verewigte A. seinen Ruhm. Unter ben Palasten ragt vor allen burch Pracht und Schönheit ber Palast Sauli in ber strada di porta romana hervor. In seiner Baterstadt Perugia baute er am trafimenischen See bem Bergoge Della Corgna einen mahrhaft toniglichen Palast. A. starb zu Perugia, 31. Dezember 1572 und ruht baselbst in ber Rirche bi San Fiorenzo.

Aleuten, ober Katharinens Archipel, eine Rette von mehr als 150 Inseln, mit einem Flächeninhalte von etwa 482 Meilen zusammen, die sich in einem groffen Bogen von der Halbinsel Kamtschatka die zur Halbinsel Alaschka hinzieht. Diese Inseln, die zum russischen Amerika gehören, sind gedirzig, zum Theile mit Bulkanen bedeckt und bergen viele heiße Quellen in sich. Die kleis neren bestehen aus nackten Felsen, die grösseren haben Flüsse und Bäche. Die karge Erdbede und das größtentheils rauhe Klima läßt auch auf den größeren A. nur eine geringe Begetation zu und man sieht sast keine Bäume; nur Gestrüpp mit Beeren, Moose, Grasarten u. del. kommen hier fort. Von Thieren sinden sich dagegen in Menge: Hunde, Füchse, Kennthiere, Robben, Seeottern, Fische und von Mineralien auf einigen Kupfer. Die Einwohner (etwa 5600) sind

Aleuten, die den Kamtschatkalen ähnlich sind, wenige Schamanen ausgenommen. Sie stehen auf niedriger Bildungsstuse und die Beamten der russischen Handelsscompagnie tragen Nichts dazu bei, sie auf eine höhere zu heben, sondern reichen ihnen höchstens Branntwein, der sie noch mehr erniedrigt. Die A. sind übrigens für den Pelzs und Fischhandel, der seine Hauptniederlage auf der Insel Kodjak hat, ein wichtiger Plat. Man theilt die A., von Westen nach Osten, in die nahen Inseln (mit Beringero, wo Bering 1741 starb), Ratteninseln, Ans

brianow : Infeln und Fuchsinfeln.

Alexander, Ramen aus ber alten Geschichte. - 1) 21., ber Große, König von Macebonien, geboren 356 v. Chr. ju Bella, Sohn bes Königs Philipp von Macedonien (f. b.) und der Olympias, Tochter bes Reoptoles mus von Epirus. Schon in früher Jugend regten fich in Als Bruft Ehrgeiz und Ruhmsucht; benn bei ben Rachrichten von ben Siegen Philipp's flagte ber Anabe, sein Bater werbe ihm wohl Richts mehr zu erobern übrig laffen und an ben olyms pischen Spielen wollte er nur unter ber Bebingung Theil nehmen, baß er mit Königen um ben Preis kämpfen könnte. Bon seinem 13. Jahre an hatte A. ben berühmten Philosophen Ariftoteles (f. b.) jum Lehrer, ber bes Schulere reiche, geistige Anlagen balb erkannte. Aber nicht nur Geift und Berftand, auch unges wöhnlichen Muth zeigte ber junge Konigssohn: benn er banbigte ben wilben Bus kephalus, ein Streitroß, das kein Erwachsener zu bandigen vermochte und kampfte muthig in ber Schlacht bei Charonea (338), so daß sein Bater ben Ausspruch that: "Geh, mein Sohn und suche bir ein anderes Reich; Macedonien ift fur bich au flein!" 15 Jahre alt, verwaltete er in seines Baters Abmesenheit schon ben Staat. Die Berstoßung seiner Mutter Olympias wurde die Beranlassung zu einer Spaltung zwischen Bater und Sohn; A. mußte sich beshalb nach Epirus begeben. Doch sollte balb barauf burch die geschloffene Bermählung ber Tochter Philipp's mit bem Bruber ber Olympias eine Berfohnung ju Stanbe tommen: ta ftarb Philipp ploglich burch ben Stahl eines Meuchelmorbers (336 v. Chr.) und ber 20jährige A. bestieg ben Thron. Die umliegenben Bolferschaften glaubten nun, sich frei von dem Joche machen zu können, das ihnen Philipp burch ihre Beste= gung aufgelegt hatte; auch bie Griechen machten fich bereit, alte Beleidigungen zu rachen. In Macedonien selbst gab es mehre Parteien. Doch A. sette sich burch die Ermordung des Amuntas, Sohnes des Perdiffas, auf dem Throne sest und begab fich in ben Peloponnes, um fich jum Oberbefehlshaber in bem, von feinem Bater vorbereiteten, Rriege gegen Berfien ernennen gu laffen. Dann griff er seine Granznachbarn an, die fich gegen ihn erhoben hatten, bestegte die Tris baller unter ihrem Könige Sytmus, verjagte bann die Geten und unterwarf sich die Taulantier und Illvrier. Auch die Thebaner, burch bas Gerücht von dem Tode A.8 verführt, griffen bamals zu ben Waffen und machten einen Theil ber macebonischen Besatzung in ihrer Burg Cabmea nieber. Ebenso waren bie übrigen griechischen Staaten Willens, fich von Macedonien unabhängig zu machen. Auch suchten fie ben Attalus, ben Anführer ber, schon von Philipp in Kleinasien versammelten, Truppen zu gewinnen. Diefer war nicht abgeneigt; boch, vorsichtig, that er bem A. Melbung von bem, was vorging, um allen Berbacht bes Berraths 21. burchschauete seine Lift und ließ ihn aus bem Bege von sich wegzuwälzen. Run übergab er bem Hefataus ben Befehl über die besagten Truppen, eilte unterbeffen felbst mit seinem Beere über bie fteilen Sohen bes Offa herbei und griff Theben an. Es wurde ganglich zerftort, bis auf Bindar's Haus. Einwohner (bei 30,000), mit Ausnahme ber nachkommen Pinbar's (f. b.), wurden als Sklaven verkauft. Gang Griechenland zitterte und suchte durch Unterwerfung ben Born bes Konigs zu beschwichtigen. Dieß gelang auch und nur von ben Athenern forberte Al. die Verbannung von Charidemus. Nochmals ließ er fich nun zu Korinth ben früher erhaltenen Oberbefehl gegen bie Perfer feierlich bestäs tigen und jog mit 30,000 Mann Fusvolt und 5000 Reitern (im Frühlinge bes Jahres 334) über ben Hellespont nach Afien. Parmenio, Philotas, Rallas, mas

ren feine Unterfelbherren in biefem Buge. In Phrygien, hinter bem Granicus, ers wartete ihn ein, aus 100,000 Mann Fußvolf und 15,000-20,000 Mann Reis terei bestehendes, perfisches Beer unter bem Befehle bes Rhobiers Demnon. fiegte auch hier, boch nicht ohne eigene Lebensgefahr und faft alle Stabte Rlein. aftens, auch Carbes, unterwarfen fich ibm. Rur Milet und Salifarnag vertheis bigten sich noch einige Zeit. Run eilte er vorwärts nach Cilicien und Tarsus. Bu Gorbium in Phrygien zerhieb er zuvor ben berühmten gordischen Knoten (f. b.), beffen Lofung ein Drafel mit ber Berrichaft über Afien zu lohnen versprach. Bald barauf verfiel er, in Folge eines Babes im Cybnus bei Tarfus, bas er im erhipten Zustande nahm, in eine töbtliche Krankheit, von der ihn jedoch sein treuer Arzt Philipp rettete. Der Verserkönig hatte mittlerweile ein heer von 500,000 Mann gesammelt, wurde aber in Cilicien in ben Baffen bei Iffus von 21. ganglich geschlagen; bie Kamilie bes Darius, nebst allen foniglichen Schäpen, fiel in seine Bande. A. behandelte die Bestegten ftanbesgemäß und wohlwollend, bagegen wies er Friedensvorschläge von Seiten bes Darius jurud. Und nun jog er gegen die phonizischen Kuftenlander und nach Palastina, wo sich Alles, bis auf Tyrus und Gaza, unterwarf. Rach einer 7monatlichen Belagerung fiel auch Thrus, bas fich hartnäckig vertheibigt hatte und wurde von A. zerstört (332). Ebenso bezwang er auch Gaja. Reue Bergleichsvorschläge kamen von Darius an ihn. Aber auch biefe wies Al. jurud. Darauf jog er nach Meanpten, bas ihn als feinen Befreier empfing; benn es feufzte bamals unter perfischer Berricaft. Bier grundete er bie Stadt Alexandrien (f. b.), bald nachher ber Mittelpunkt bes Welthandels. Bon ba begab er fich unter großen Beschwerben zum Drafel und Tempel bes Jupiter Ummon. Die Briefter begrüßten ihn als Götterschn und verhießen ihm die Weltherrschaft. Von bieser Zeit an ließ sich A. mit einem Horne abbilben (wie Jupiter Ammon), eine, jebenfalls auffallenbe, Ironie bes Schidfals. Run tehrte er wieber nach Afien gurud, fand weber am Euphrat, noch am Tigris Wiberstand und traf erst jenseits bes lettern, bei Gaugamela, ohnweit Arbela, ben Darius, ber ihn mit 600,000 Mann erwartete. Doch auch hier schlug A. benfelben ganzlich (331) und Pers fiene Schidfal mar entschieben. Babylon und Sufa öffneten bem flegreichen Das cebonier die Thore; die von Ariobarganes mit 40,000 Mann vertheidigten Baffe nahm er im Sturmschritt und betrat Persepolis, bas Beiligthum ber Ration. Doch ber starke und muthige Sieger über Tausenbe ließ sich von nun an burch seine ungebandigten Leidenschaften bestegen. Sochmuth, Gitelfeit, Bolluft, Richtachtung ber Menschenrechte und Despotismus bemächtigten fich seines Wesens und machten ihn zum Knechte seiner selbst und Anderer. Gine athenische Bublerin, Ramens Thais, fonnte mit einigen Schmeichelreben ben ehemals ftarfen helben bagu bewegen, ohne Urfache und Brund Perfepolis in Schutt und Afche zu legen; auch seine treuesten Kelbherren Philotas und Barmenio, wurden ein Opfer seines unbegründeten Argwohns und seiner Gewaltsamkeit und Brutalität. Doch trieb ihn seine Eroberungesucht noch zu neuen Thaten. Darius war indessen nach Baktrien geflohen und vertrauete fich bem Satrapen Beffus an. hier wollte er fich aufs Aleusserste vertheibigen. Aber balb fiel er burch Bessus selbst. Als A. bieß ersaheren, ließ er ben Bessus, ber später sein Gefangener wurde, hinrichten und ben Perferkönig mit aller Bracht beerbigen. Unaufhaltsam brang er nun weiter, bis an ben Jarartes und ließ fich jum Könige von Aften ausrufen. Epropolis, die lette perfische Stadt auf seinem Zuge, wurde erobert und gerstört und ebenfalls eine neue Stadt Alexandrien bafür gegründet. Auch legte er allenthalben militas rische Colonien an und suchte überhaupt griechische und perfische Sitten ju verichmelzen, was vielen seiner macebonischen Krieger freilich nicht gefiel. nahm perfische Tracht und Sitte vielfach an. hiegegen sprach fich besonders fein alter Felbherr Clitus aus, ber ihm an Granicus bas Leben gerettet hatte. bieser ihm einst bei einem Gastmahle, wo A. berauscht war, Borwürfe deshalb machte und feines Baters Philipp's Thaten über die seinigen ftellte, burchbohrte ihn A., buste aber biese That burch bie bitterste Reue. 216 A. sich mit Rorane,



nern bes Alterthums, auch die Bildnisse von Christus und Abraham aufgestellt has ben. Die eingerissene Sittenlosigseit suchte der Kaiser durch strenge Polizeimass regeln zu verbannen, oder doch zu vermindern. 14 Euratoren mußten als curatores urdis vorzüglich für Aufrechthaltung der Sitte und des Anstandes wachen. A. siel durch seine zügellosen Soldaten, die mit seiner Mannszucht unzufrieden waren, als er zur Bezwingung der Deutschen, nach dem Feldzuge gegen Artarers res I., von Persien nach Gallien geeilt war. Von seinen eigenen Legionen, die Marimin auswiegelte, wurde er überfallen und in dem Dorfe Sicilla (Sicklingen dei Mainz) nehst seiner Rutter ermordet, nachdem er 13 Jahre lange regiert hatte.

Der Senat ließ ihm gottliche Ehre erweisen.

Alexander, Rame mehrer Beiligen und Martyrer, beren Andenken bie Kirche ehrt; unter ihnen: 1) 21., Bischof und Martyrer, geburtig aus Cafarea in Palastina, war aus ber Stadt Cappabociens, in welcher er als Bischof residirte, aus Sehnsucht nach ben heiligen Orten nach Jerusalem gekommen, als ber schon hoch betagte Narciffus ber bortigen Kirche vorstand, wurde aber später, während ber Berfolgung bes Decius, nach Casarea geführt, in ben Kerker geworfen und für ben driftlichen Glauben mit ber Martyrerfrone belohnt. Sein Andenken feiert bie Kirche 18. Marz. — 2) A., von Geburt ein Grieche, war ein Zeitgenoffe bes heiligen Ambrostus. Mit seinen Landsleuten Sissinius und Martyrius war er nach Mailand gekommen, um ben Umbrofius (f. b.) zu feben. Bon ba begab er sich nach Trient, wo ber Bischof Bigilius in heiligem Eifer ber Kirche vor-Dieser weihete bie brei Ankömmlinge, nachbem er ihre Liebe jum Chriftenthume erfannt hatte, jum Rirchendienfte ein und fandte fie fpater in bie Thaler Rhatiens und Tyrols, wo bas Chriftenthum noch nicht befannt war, um baffelbe ben Bewohnern biefer Gegenben gu prebigen. Der Erfolg war Anfangs gunftig und in Rurgem wurde zu Mechle sogar eine Kirche aus ben Mitteln bes Siffinlus mit Beihülfe ber Bruber Martyrins u. 21. erbaut. Doch nun war bie Wiebertehr eines beibnischen Festes, ber fogenannten Florealien, nabe, bas bie bisher beibnis schen Bewohner biefer Gegend alle 5 Jahre feierten. Das Bolt wollte nun auch bie brei Junger, nebst ihren neuen Anhangern, jur Feier zwingen und, als biefe fich weigerten, erschlug es in wilber Emporung und Buth die zwei Gefährten A.s. Zulest machte es fich auch an biefen selbst und schleppte ihn, an die Leichen seiner beiben Brüber gebunden, nach bem brennenben Holgstoffe, wo es seiner Bahl übers laffen wurde, ob er bem Christenthume entsagen und von Martern und Tob bes freit, ober basselbe ferner bekennen und gemartert und verbrannt werden wolle. A. wählte freudig das Lettere und starb als Martyrer in den Flammen am 29. Mai 397.

Alexander, Rame von acht romifchen Bapften. 1) A. I., ber fechete in ber Reihe ber Bapfte, war ein Romer von Geburt und regierte von 109-119, wo er als Marthrer geftorben fenn foll. Ihm schreiben Ginige bie Ginführung bes Weihwassers zu, was aber von Baronius in Abrebe gestellt wird. — 2) A. II. (1061-1073), von Geburt ein Mailander, (vorber unter bem Ramen Unfelm Bischof von Lucca) von Charafter gutig und menschenfreundlich, babei gelehrt und streng in seiner Lebensweise. Bisher hatten bie Raifer von Deutschland balb große fern, balb geringern Einfluß auf bie Papftwahl ausgeübt. Alls nun nach bem Tobe Nikolaus II. die Cardinale unter bem Einflusse bes Archibiakons Hilbebrand (ber spater ale Gregor VII. ben apostolischen Stuhl bestieg) A. II. in ber, von ben Kanones ber erften Jahrhunderte vorgeschriebenen, Beise mabiten, entstand eine gewaltige Bewegung in Deutschland. Unsufriedene weltliche Große und ber kirchlichen Strenge abholbe Beiftliche betrieben bei ber Raiferin Agnes eine andere Bahl, angeblich, weil die A.s II. ohne Zustimmung bes kaiserlichen Hofes erfolgt sei. Die Raiserin, unzufrieden über bas Bundniß bes Papftes mit ben Rormannen, willfahrte auch und ließ die lombardischen Bischofe ju Bafel ben Cabalous, Bischof von Parma, unter bem Ramen Honorius II. jum Papfte mablen. Dagegen war ber Carbis nalpriefter Stephan, Abgeordneter ber romischen Kirche am faiserlichen Sofe, gar nicht vorgelaffen worden und brachte seinen Wahlbericht uneröffnet nach Rom gurud. Caba-



custirche baselbst wurde Friedrich vom Sauche ber göttlichen Gnabe berührt und fonnte fein Gefühl nicht langer beherrichen. Er erfannte in bem priefterlichen Greife Die Allmacht Gottes, warf ben faiserlichen Purpur von fich und neigte fic por bem Bapfte, um ihn ben Kuß zu fuffen; ber Bapft aber hob ihn auf und gab ihm ben Friedensfuß, ihm, ben er als ben "größten Gelben ber Belt" achtete, Um bie, burch wenn er ihm in politischer Hinsicht auch gegenüber treten mußte. ben Gegenpapft veranlaßten, Unordnungen fünstig zu verhüten, berief A. bas 3. lateranische ober 11. öfumenische Concilium (1179), welches bestimmte, bag nur ber von zwei Dritttheilen ber Cardinale Erwählte als rechtmäßiger Papst aners kannt, jeder Andere aber gebannt und jede seiner Anordnungen ungültig senn solle. Aufferbem wurde noch die, ben Staat wie die Kirche bedrohende, Regerei ber Waldenser und Albigenser verdammt und Kanones zur Hebung ber gesunkenen firchlichen Disciplin gegeben. A., ber ben größten ber Bapfte beigugablen ift, ftarb ben 30. August 1181, nachdem er noch mit gleicher Kraft bas papftliche Ansehen in England gegen Konig Beinrich II. gewahrt hatte. (Bgl, bie Artifel Beinrich II. und Thomas Bedet). - 4) 21. IV. (1254-1261), vorher Bifchof von Oftia, aus bem Beschlechte ber Grafen von Segni (Conti), von Charafter fromm, liebenswürdig, gutig und friedfertig, war zu schwach, um in jener brangvollen Zeit ben Feinden ber papftlichen Macht mit Erfolg entgegenzus Manfred, Bormund Konradin's, letten Sprößlings bes einft gewaltigen hohenstaufen'schen Herrscherhauses, nothigte ben Papft, bas Reich Reapel zu vers laffen; auch aus Rom mußte 21. sich entfernen und seinen Aufenthalt zu Viterbo und Anagni nehmen, nachdem ber berüchtigte Eggelino bie papstlichen Truppen geschlagen hatte und die Romer selbst treulos befunden worden (1257). Manfred hatte im Jahre 1258 die Krone fich felbst aufgesett, kummerte fich um seinen Lehensherrn, ben Papft, nicht, verbundete fich vielmehr mit Oberto Pallavicino, bem Saupte ber Ghibellinen und fiel ben Rirchenftaat an, wobei er fich besonbere sarazenischer Söldner bediente. A. sprach nun über ihn und seine Anhänger ben Bann aus (1259) und unterhandelte wegen Siziliens mit Frankreich und England. Großer, als in Italien und Sigilien, schien ber Ginfluß 21.8 in Deutschland gu werben, wo nach bem Tobe Wilhelms von Holland (1256) bie Bahl gwischen Richard von Cornwallis und Afton von Castilien schwankte; boch zog sich biese Angelegenheit noch unter seinem Nachfolger Urban IV. in die Länge. A. starb zu Biterbo. — 5) 21. V. (1409—1410), Cardinal Peter Philargi aus Candia, bes flieg in einer verwirrten Zeit ben apostolischen Stuhl. Er war auf ben hoben Schulen zu Orford und Paris gebildet, hatte als Theolog und Redner Ruf, war streng in seinen Sitten, als Bischof von Vicenza und als Erzbischof von Mailand reich, als Cardinal arm, als Papft burch übermäßige Freigebigkeit ein Bettler, bei bem redlichsten Willen balb ein willenloses Werkzeug in der hand bes schlauen Cardinals Coffa. Auf bem Concilium zu Pifa (1409) wurde eine Berbefferung ber Kirche an Haupt und Gliebern beantragt, dieselbe jedoch, mit Einstimmung aller Bater, wegen ber nothigen Borbereitungen auf ein allgemeines Concilium auf 3 Jahre aufgeschoben, weil man über bas Was und Wie noch nicht, wie es scheint, im Klaren war. Bubem mußte ber neue Papft auch erft allseitig aners kannt werben, ehe man einen Schritt weiter gehen konnte. Daß bies nicht geschah, Spanien und Schottland vielmehr Benedift XIII. und König Ladislaw von Reapel sammt mehren fleineren Staaten in Italien Gregor XII. zugethan blieben, bie Christenheit verwundert fogar brei Papste auf einmal fah und bas Concis lium ganzlich erfolglos blieb: baran waren die weltlichen Fürsten Schuld, die, ben lauten Ruf der Christenheit gering achtend, nach Gunft und menschlicher Willfur über ben Stuhl Petri zu verfügen fich erbreifteten und Zwietracht nahrten, ftatt felbe mit Rachbrud zu beseitigen. 21. ftarb flüchtig zu Bologna; ber Berbacht, feinen Tob burch Gift bewirft ju haben, laftet auf bem Carbinal Coffa, ber nach ihm als Johann XXIII. ben papftlichen Stuhl bestieg. — 6) A. VI. (1492 bis-1503), früher Carbinal Robrigo von Borgia, Reffe bes Papftes Calixtus III.

bestieg zu einer Zeit den Stuhl Betri, wo nur ein fraftvoller, kenntnifreicher, tugenbhafter, von seiner Burbe auf's Tieffte burchbrungener, Oberhirte bas Steuer ber Rirche mit segensreichem Erfolge führen konnte, nicht aber ein Mann ohne Bahrheit, ohne Glauben, ohne Religion, wie Guicciardini ihn nennt, biesen verrufensten aller Bapfte in ber Geschichte. Statt einer weitern Aufgablung feiner ärgerlichen Thaten genüge hier die furze Charafteristif, welche Alzog von diesem Papste entwirft, der als Cardinal in ehebrecherischer Verbindung mehre Kinder gezeugt hatte, beffen Tucke und Graufamkeit Riemanden unbekannt war. A. befaß war großes Talent, zeigte fich als Förderer ber Runfte und Wiffenschaften, in Befahren fubn und unerschroden, bem Bolfe gegenüber mild und leutselig, ben Reichen und Machtigen aber besto harter; allein in seinem Banbel verschmähete er jur Befriedigung feiner Lufte fein Mittel; felbft Treubruch, Mord und Bergiftung 2118 fein ruchloser Sohn Cafar feinen Bruber hatte ermorben laffen, schien A. für einen Augenblid geneigt, in fich zu geben, fogar ber papftlichen Burbe ju entsagen; boch ging dieser Eindruck bald vorüber. Aus Dankbarkeit für bie Auftofung seiner Che unterftutte ihn Ludwig XII. von Frankreich, um genanntem Cafar, welcher vom geiftlichen Stande war bispenfirt worden, in ber Romagna ein großes Fürftenthum ju grunden; bie, von ihm gerabe eingeführte, beilfame Budercensur mußte leicht auf ben Gebanken leiten, baß fie bie öffentliche Deinung über ihn unterbruden follte. Der gewaltige, volksthumliche Redner, ber Dominifaner Hieronymus Savanarola ju Florenz, erhob fich wie ein gurnens ber Elias gegen Al. und forberte bie Chriftenheit bagu auf, ben Bapft burch ein Concil abzusepen. Weil er aber babei zugleich politische Seiten berührt hatte, fonnten ihn die papstlichen Commissare als Häretifer zum Tode verurtheilen (1498). Da A. sogar eines Einverständniffes mit bem Sultan und ber Blutschande beschuldigt wurde, ward ihm von Frankreich unter Rarl VIII. ernstlich mit Absetzung gebroht; aber er ftarb ploglich, wahrscheinlich an Gift, bas fein Sohn einem, als Gaft gelabenen, Carbinale bereitet hatte, bas aus Berfehen aber bem Bater gereicht worben Hebrigens gab ber rudfichtelofe Antheil, welchen A., wie unmittelbar vor ibm einige andere Bapfte, an ben verbrecherischen Staatstünften und ber unsittlis den Lebensweise ihrer Zeit nahmen, nicht bas Mergerniß, welches fich jest mit bem Ramen berfelben verbindet und mit dem man die nachfolgenden Trennungen zu entschuldigen sucht; eben, weil das Verberben allgemein war und gerabe ber Sohepunkt bes Lafters flar machte, bag bie Rirche in ben, ihr ale Borfteber ober als Laien eingeglieberten, Personen und nicht in Sachen bes Glaubens, bes Got= tesdienstes und ber Berfassung einer Berbesserung, folglich zur Heilung solcher Schäben blos ungehemmter Bewegung bedürfe, wie Berthes bemerkt. — 7) A. VII. (1655— 1667), Cardinal Fabio Chigi, wurde unter so großer Uneinigs feit ber brei Cardinalparteien, ber französischen, ber spanischen und ber sogenanns ten Partei ber fliegenden Schwabron, unter so vielen einwirkenden Interessen von Seiten ber Sofe, besonders Frankreichs und unter solchen Intriguen und Umtrieben anderer Cambibaten ber papftlichen Wurbe gewählt, wie felten ein anderer A., beffen Lieblingswunsch mar, alle driftlichen Machte gegen bie Turfen vereinigt zu sehen, hatte als Cardinal und Legat (bei ben Friedensverhandlungen Ju Munfter und Osnabrud) ftrenge Sitte, Entfernung von jeglicher Prachtliebe, Beisheit und Geschäftsfenntniß gezeigt, welche Eigenschaften ben erfreueten Romern eine gluckliche Regierung verhießen. Leiber zeigte er sich als Papst in vieler Bes ziehung ganz anders, verbreitete eine größere Bracht um sich, zog seine Berwands ten nach Rom, um fie zu heben und zu bereichern und bewies in schwierigen Berhaltniffen nicht immer die nothige Klugheit. Die Freude, Guftav Abolph's geifts reiche Tochter Christine, Königin von Schweben, zur katholischen Kirche übertreten ju seben, wurde mehr als aufgewogen durch die vielfachen Kränkungen, die A. von Frankreich unter bem Carbinal Mazarin und mehr noch unter ber Regierung des jugendlich übermuthigen Konigs Lubwig XIV. erfahren mußte, beffen Streben offenbar bahin ging, die Rirche völlig in Stlaverei zu verseben und im Staates leben aufgehen zu laffen. Die nachfte Beranlaffung waren bie janfeniftifden Streitigfeiten (f. b.). Ludwig schien es absichtlich barauf anzulegen, ben Papft zu reizen und zu franken, besonders burch ben Bergog von Erequi, ben er als Gefandten nach Rom schickte, ber sammt seinem Gefolge mit einer solchen vers höhnenden Frechheit auftrat, daß die corsische Leibwache, hierüber auf's Aeufferste gereigt, bas Gesandischaftegebaube angriff (1662). Dies gab Ludwig bie erwunschte Gelegenheit, die entehrenbsten Bedingungen ber Genugthuung zu fordern, Avignon und Benaiffin in Befit zn nehmen und ein heer nach Italien ziehen zu laffen. Der Bauft mußte ben bemuthigenden Vergleich von Bisa annehmen (1663). Er farb 22. Mai 1667, nachbem er noch Rom mit prächtigen Gebäuden verschönert und mit einer herrlichen Bibliothef bereichert hatte. — 8) A. VIII. (1689—1691), Dttoboni, ein Benetianer von Geburt, vorher Bifchof von Torcelli und Breecia, unterftupte fein Baterland gegen bie Turfen, wußte burch Rlugheit und Beschei. benheit fich Achtung und Bertrauen zu erwerben und brachte es bei Ludwig XIV. babin, baß biefer ber fogenannten Quartierfreiheit ber fremben Gefandten entfagte (1690) und Avignon und Benaiffin jurudgab. A. erließ fpater eine Berbammunges bulle gegen bie vier Deklarationen ber galifanischen Kirche und verdammte zugleich 31 Cape ber Janseniften. Bon ber Konigin Chriftine erwarb 21. Die reichhaltige Bibliothek, aus welcher allein 1900 Handschriften in die Bibliothek des Batican gefommen fevn follen. Leiber hat biefer Papft, wie einige andere, fein Unbenten burch Repotismus getrübt. Er farb 1. Februar 1691.

Alexander, Rame verschiebener Gelehrten im Mittelalter. A. von Aphrobisias in Karien, ein scharffinniger und gelehrter Beripatetiker, lebte und lehrte am Ende bes 2. und Anfang bes 3. Jahrhunderts in Athen und Alexandria. Er erflarte bie Schriften bes Ariftoteles mit so großem Erfolge, baß er vorzugsweise ber Erflarer (¿Enyntýs) genannt wurde. Doch nahm er nicht alle Meinungen bes Aristoteles unbedingt an. Seine zahlreichen Schriften sind nur zum Theile gebruckt. (Benedig 1489. 1514. 1520. 1526. 1534. 1536. Fol. Florenz 1520. Fol. Rostod 1588. 4. Paris 1615. 4. Amsterdam 1648. 12.), andere befinden sich noch handschriftlich, theils im Original, theils in lateinischen und arabischen Uebersetzungen, in Bibliotheken. n. — 2) A. von Tralles in Lybien, ein Argt, ber fich bem Galenus (f. b.) an Berühmtheit anschließen laßt, lebte als Arzt in Rom, wohin ihn Raiser Justinian berufen, im größten Ansehen und starb baselbst vor 565 n. Chr. A. war ein feinbeobachtenber, scharffinniger Mann, obwohl von abergläubischen Meinungen nicht frei. Wir fennen 12 Bus der von ber Kenntnis und Seilart ber Krankheiten von ihm. Berausgegeben find fie griechisch und lateinisch: J. Quinterio interprete etc. etc. Basel 1556. 8. und in Halleri princ. med. T. 6. Bergl. auch Sprengels Geschichte ber Args neifunde 2. B. 209. ff. - 3) Al. de Villa Dei, Minorit, aus Dole in Bres tagne, ein zu seiner Zeit berühmter Dichter und Grammatifer, lehrte zu Paris und schrieb eine lateinische Grammatik in leoninischen Bersen, die bis ins 16. Jahrhundert allgemeines Lehrbuch blieb. Er ftarb nach 1209. S. hambers ger's zuv. Rachr. 4. Thl. 338. — 4) A. von Hales, ein Engländer, in Orford und Paris gebildet, erhielt als ber erfte Frangistaner, ungeachtet mancher hinter. treibungen, ale Doktor ber Theologie eine Lehrstelle an ber Universität zu Baris. Er lehrte die scholastische Philosophie, die Theologie und kanonisches Recht. ift ber erfte Erflarer bes Beter Lombardus und feine Erlauterungen machten ihn als Gelehrten und scharffinnigen Denfer so berühmt, bag er ben Beinamen Doctor irrefragabilis, fons vitae (unüberwindlicher Lehrer, Quelle bes Lebens) erhielt. Aufferdem zeugen von seiner großartigen Wirksamkeit seine Commentare zu Ariftos: teles Metaphysif und zu einigen Buchern ber heiligen Schrift. Er ftarb zu Bas ris 1245. Summa univers. Theolog. in libb. IV. sentent. Venet. 1576. Colon. 1622. 4 Bbe. Fol. n. - 5) A. Ratalis (frang. Roel), geboren zu Rouen ben 19. Jan. 1639, trat im Jahre 1655 in ben Dominifanerorben, ftubirte ju Baris. Philosophie und Theologie und lehrte bann baselbst diese Wissenschaften 12 Jahre



Selbstherrscher aller Reuffen von 1801—1825, war ben 23. Dezember 1777 ges boren und altester Sohn Raisers Baul I. (f. b.), von beffen zweiter Gemablin Maria, Tochter bes Bergogs Eugen von Württemberg. Seine Erziehung wurde ausschließlich von seiner Großmutter, ber Kaiserin Katharina II., geleitet. Bu seinem Dberhofmeister ernannte biefe ben Grafen Rifolaus Soltifow. Labarpe (f. b.) aus Rolle und die Naturforscher Ballas und Kraft bilbeten ben jungen Bringen, beffen natürliche Unlagen bes Geistes und Bergens vortrefflich maren, nach ben bamaligen Humanitates und Aufflarunge-Prinzipien. Sanstmuth und Frommigs feit, Perzensgute und Milbe, babei aber auch Gerechtigfeit, Beharrlichfeit und edler Diuth waren eigenthumliche Charafterzüge 21.6. Rach bem gewaltsamen Tobe Baul's I., in der Nacht vom 23. auf ben 24. Mary 1801, übernahm A. Die Regierung. Dem Frieden jugethan, ohne ben Krieg bei gerechter Beranlaffung ju scheuen, wollte er bie Feindseligfeiten, worein Baul Rugland verwidelt hatte, beendigen. Die, von seinem Bater gestiftete, nordische Reutralität murbe aufgehos ben und am 17. Juni 1801 eine neue Seeconvention zwischen England und Ruß. land zu Petersburg abgeschlossen. Auch mit Frankreich wurden Unterhandlungen eröffnet, welche ben Frieden vom 8. Oftober 1801, sowie später (1802) die Er. neuerung bes handelsvertrages von 1787 jur Folge hatten. Mit Spanien fam ber Friede am 4. Oftober zu Stande. 21. bewährte nun, mahrend ber Friedenstage, bie Bahrheit bes in seinem Kronungsmanifeste ausgesprochenen Gebanfens: daß er nämlich aufs Tieffte von der Pflicht durchdrungen sei, sein Bolk gludlich Aber auch bie auswärtigen Berhältniffe beschäftigten ihn ftets. lenfte, gemeinschaftlich mit Frankreichs erftem Conful, auf bem Reichstage ju Regeneburg 1802—1803 bie Entscheidungen bes Safularisations sund Enischätigungs geschästs in Deutschland. Eine Separatconvention über den allgemeinen Entschäsdigungsplan wurde am 4. Juni 1802 zwischen dem russischen Gesandten Markow und den französischen Bevollmächtigten in Paris abgeschlossen. A. ratificirte dies selbe am 16. d. M., sedoch mit bem Borbehalte einer vollkommenen Entschädigung bes Königs von Sardinien und bes Hauses Holftein-Oldenburg. Als die Bedingung wegen Sardinien unerfüllt blieb und Frankreich immer weiter um fich griff, hannover besetzte, Hollands Unabhängigfeit vollends vernichtete, trat eine ents schiedene Spannung zwischen ben Cabineten von Betereburg und Paris ein. Markow verließ Paris im Rovember 1803 und, nachdem Bonaparte Die volferrechtswide rige Entführung bes Prinzen Enghien aus Ettenheim, sowie beffen hinrichtung ohne Prozest hatte vornehmen lassen, wurden alle diplomatischen Verhaltnisse zwis ichen Rugland und Frankreich burch bie Abreise bes ruffischen Geschäfistragers Dubril abgebrochen (1804). Am 11. April 1805 schloß sich Al. an die Coalition von England, Defterreich und Schweden gegen Frankreich an. Der Ausbruch des Krieges wurde indessen durch von Wien aus angeregte Unterhandlungen, mit benen man aber wohl nur bem russischen Gulfsheere, ben Berträgen nach 180,000 Dann, Zeit zur Anfunft verschaffen wollte, bis in ben Berbft verzögert. Armeewegen hatte ebenfalls wesentliche Berbesserungen unter 21. erfahren. Die Einrichtung von 10 Militärschulen, in benen 3000 junge Ebelleute zu Offizieren ges bildet werden sollten, murbe angeordnet. Eine zwedmäßige Refrutirungsart warb eingeführt, neue Regimenter errichtet und ber, von Katharina II. gestistete, St. Georgenorden erneuert. Anfangs des Jahres 1804 bestand die russische Armee aus 506,712 Mann, (babei 98,672 irregulare Truppen, Baschfiren, Rosafen; 83,660 Beteranen und zu Befatungen verwendete Milizen). A. begab fich über Berlin und Poisbam, wo bas, fruher ichon mit bem Konige von Preußen geschloffene, Bundniß fester begrundet und eine Convention abgeschlossen worben war, zu bem verbundeten heere, mußte aber bei Aufterlit Beuge von beffen Riederlage fenn. Dieser Tag zerftorte alle Plane ber Allitrten. Unbeweglich blieben die in Poms mern gelandeten ruffischen Truppen und die in Reapel an's Land gestiegenen wurs ben die Beranlaffung zur Entsetzung des bort regierenden Saufes burch Rapoleon. Die Reste bes geschlagenen Heeres mußten sich auf vorgeschriebenen Marschrouten



tes Königreich und bas ruffische Uebergewicht ward baburch vollenbet. Rapoleon's Wiedererscheinen rief die verbundeten Beere von Reuem in's Feld und nach seis nem Sturze zog Al. zum zweitenmal nach Paris (11. Juli 1815), wo er bei bem Kaiser von Desterreich und bem Könige von Preußen die Stiftung ber heiligen Alliang (f. b.) in Anregung brachte, Die am 26. September begrundet murbe und ber allmalig fast alle europäischen Fürften und Staaten beitraten. an wendete gwar 21. feine Sauptforge feinen eigenen Staaten gu, hatte aber gleichs wohl stets ein wachsames Auge auf Alles, was aufferhalb Rußland vorging. behauptete sein Ansehen bei ben Congressen zu Nachen, Troppau, Laibach unb Berona, erklarte fich immer entschieben gegen alle revolutionaren Bewegungen und bot seine Heere zur Unterbrudung ber Aufstande in Italien an. Diesen seinen Grundsaben gemaß, konnte er baber die griechische Insurrektion ebenfalls nicht begunftigen, obgleich von vielen Seiten bas Begentheil behauptet wurde. Raufasus hatte General Dermolow 1823 vieles Glud. Sieben Rhans ber Kirs gisen und Kalmuden fügten sich unter die russische Herrschaft. A. unternahm forts während große Reisen in die entferntesten Theile seines Reiches: so 1819 nach Lappland; 1823 in die Militarcolonien und an die fudweftlichen Grangen gur Besichtigung ber Heere; 1824 nach Orenburg u. s. s. Ueberall untersuchte er ben Stand der wichtigeren Staatsangelegenheiten. Im Herbste 1825 unternahm er ebenfalls eine Reise in die sudlichen Provinzen, um die Truppen in Podolien nnd Bolhynien zu befichtigen, die Krim und besonders die Stadt Taganrog zu besuchen, wohin ihm die Raiserin folgen wollte. Er traf hier am 25. September ein, machte verschiedene Ausslüge in die Umgegend und fehrte frankelnd nach Taganrog zurud, wo er, am 1. Dezember, in ben Armen seiner Gemahlin an einem galligen Fieber ftarb. — 21. mar ein großer, ebler gurft und that fur bas Wohl seines Bolkes Alles, was in einer, so fehr von Krieg bewegten, Zeit Er hegte ben Gebanken und umfaßte ihn, besonders in seinen Rraften ftanb. nach ber Befreiung Rußlands von auswärtigen Feinden, mit Begeisterung, baß bie Gestaltung der gesellschaftlichen Ordnung sich auf die Vorschriften des Christenthums grunden musse. Sein religiöser Charafter neigte sich immer mehr bem pietistischen Einflusse frommer Personen zu, unter benen man besonders bie Frau von Krubener (f. b.) nennt. Die griechischerussische Rirche mag 21. in ihrer Erftarrung nicht geboten haben, was ihm unter anderen Berhaltniffen bie fas tholische in reichem Dage hatte bieten konnen, ohne fich bem schwachen und fteuers losen Schifftein bes Pietismus und ber subjektiven oder Gefühlsfrömmigkeit anzuver-Wegen die katholische Kirche war 21., wenn auch nicht gerade offenbar feindlich, doch auch nicht besonders freundlich gefinnt. Am 1. Januar 1816 ließ er die Jesuiten aus Rußland verweisen (sie, die sein Bater Paul I. bahin berufen), angeblich, weil fie sich in Regierungsangelegenheiten gemischt und ben innern Frieden der Familien untergraben hatten. Seine Bemühungen übrigens, Die Rohheit und Barbarei zu verdrängen und geistige Bildung und geistiges Leben überall anzuregen, wird man immer anerkennen muffen. Es wurden wahrend seiner Res gierung 7 Universitäten theils neu gestiftet, theils neu organisert und 204 Gyms nafien und Seminarien und 2000 niedere Bezirfo : und Bolfoschulen nach Lancas ster's Methode errichtet. Auch den Wissenschaften leistete er allen Borschub. Er kaufte seltene Sammlungen an, berief ausgezeichnete Gelehrte und ließ talentvolle Leute reichlich unterftugen, um Reisen unternehmen zu können. Bum Beften ber Bauern und Leibeigenen veranlaßte er viele heilfame Berbefferungen und es wurde nach einem Ukas vom 28. Dezember 1818 ben Bauern im Reiche bas Recht zus gestanden, Fabrifen und Manufakturen zu errichten. Nur sein ungeheuerer Blan, ben Bauern = und Kriegerftand innig ju verschmelzen, mißlang (f. Militarcos So war 21. auf jede Beife bedacht, ben innern Bohlftand feiner Unterthanen zu heben und für beren geistiges und leibliches Bohl zu forgen. Aber gerade beghalb bildete fich unter einer gewiffen Bartei eine weitverzweigte Berfchwo. rung gegen ihn, über bie erft fein Rachfolger bie Strafe verhängte. 3hm zu Ehren

wurde am Alerander-Newskostage 1832 auf dem Jsaaksplate vor dem kaiserlichen Winterpalais ein großartiges Denkmal errichtet. Es ist dieß die sogenannte Ales ran der säule, eine Granitsäule dorischer Ordnung, die auf einem granitenen Piedeskal und einer Unterlage von derselben Steinart ruht. Die Inschrift lautet: "Alerander dem Ersten das dankbare Rußland." Ausserdem zieren die 4 Seiten der Säule verschiedene allegorische Darstellungen. Die Säule selbst ist ein einzis per Stein, der größte aller in Europa ausgerichteten Monolithen. Bei 12 Fuß Durchmesser hat sie eine Höhe von 82 Kuß. Die Höhe des ganzen Monuments, die an die Spise des Kreuzes, mist 154 Fuß. Die Enthüllung und seierliche Einsweihung sand 1834 statt; die Säule selbst wurde 1832 (30. August) von 400 Arbeitern und 2000 Soldaten, die alle unter Kaiser A. gekämpst hatten, in 50 Minuten errichtet. Aus Medaillen, die an dem Tage der Enthüllung geprägt wurs

ben, ift bie Aleranbersfäule abgebilbet.

Alexandersbad, ein Bab, etwa & Stunden von ber Stadt Bunfiebel, im baperischen Kreise Oberfranken, in einem lieblichen Thale, am Fuße eines ber hochs ften Bergspipen (ber Röffeina) bes Fichtelgebirges. Die bortige Quelle, Die pornamlich Roblenfaure und Gifentheile enthalt, wurde von einem Bauern aus Gis derbreuth, ber fich ihrer bebiente und baburch von ber Waffersucht genas, im Jahre 1734 (7?) entbedt, 1741 in einer biden, ausgehöhlten Tanne gefaßt, 1783 burch Ersbauung eines Burhauses und anderer Anlagen von bem Markgrafen Alexander von Ansbach und Bapreuth ju einem Babe eingerichtet, feitbem vielfach erweis tert und 1838 eine Kaltwafferheilanstalt bamit verbunden. Die fogenannte Louis senburg in ber Rahe bes U.s ist eine ber schönsten und anziehendsten Bartien, nicht nur bes Fichtelgebirgs, sondern gang Deutschlands. Früher hieß fie Lache = ober Luge auch Loosburg und erft feit ber bortigen Anwesenheit (1805) ber Konigin Louise von Preußen hat fie ben Ramen Louisenburg erhalten. Sie ift ein, aus folossalen, aufeinander gethurmten Granitmaffen bestehendes Felslabyrinth, bas aus ber Mitte eines bunkeln Bergwaldes hervorragt. Das Waffer ber Quelle wird theils jum Trinken, theils ju Babern gegen dronische Blennorrhoen, passive Blutstuffe, Chlos rosis zc. gebraucht. Bon Bogel ift eine neueste Analyse ber Quelle vorhanden.

Alexandria, jest von ben Turfen und Arabern Sfanbrif ober 3stans brit genannt, war unter ben Ptolemaern bie Hauptstadt Aeguptens und bie Mes tropole ber Wiffenschaften, sowie es unter ben Römern ber Mittelpunkt bes Welts handels war. Die Stadt wurde von Alexander b. G. (f. b.) auf seinem agyps tischen Feldzuge angelegt (331 v. Chr.) und zwar beauftragte Alexander hiezu ben Baumeister Dinofrates (Dinochares). Sie wurde gang regelmäßig gebaut: benn von zwei geraden, in der Mitte der Stadt sich rechtwinkelig durchkreuzenden, 100 Fuß breiten Straffen war fie burchschnitten und Diese Straffen felbst waren ber gangen gange nach mit Säulengängen geziert. A. lag auf einer gandzunge, westlich von ber kanopischen Nilmundung, vom Mittelmeere und bem See Mareotis umgeben und hatte nur zwei Zugange, so daß schon seine natürliche Lage es zur Festung machte. Der berühmte Leuchtthurm (f. Pharus) vor bem Eingange bes hafens, zu bem vom Lande aus ein Molo von 4200 Fuß Länge führte, gehörte ju ben 7 Bunbermerken ber alten Belt. Die Stabt hatte 5 Safen: 2 Saupts und 2 fleine Bafen , sowie einen im See Mareotis. Der prachtvollfte Stabttheil war bas, am öftlichen hafen gelegene Stabtviertel, Bruchium genannt. hier ftans ben bie Palafte ber Btolemaer, mit bem Duseum und ber Bibliothef, bie Begrabs nifftatte Alexander's b. G. und ber Ptolemaer (bas Sema), bas große Theater und Posidonium mit dem Timonium, sowie weiter westlich das Serapeum, mit einer reichen Bibliothef von 300,000 Banben (f. b.), welche bei bem allgemeinen Aufstande ber alexandrinischen Christen unter Theobosius bes Großen Regierung gestürmt und sammt allen barin enthaltenen Schäten ein Raub ber Flammen wurde (389 n. Chr.). Berühmt waren ferner: bie große Refropolis ober Tobtenstadt im Besten mit ihren Gruften, sowie die Nikopolis im Often; ferner die in die Kalkfelfen gearbeiteten Cifternen. Unter ben erhaltenen Reften find vornamlich befannt:

bie Saule bes Pompejus (bie übrigens zu Ehren bes Raifers Diokletian errichtet wurde, mit einer Bobe von 114 Fuß, wovon ber, aus einem Stude errichtete, Schaft 90 Fuß mißt und bie beiben Obelisten (Nabeln) ber Rleopatra, etwa 60 Fuß hoch und mit Hieroglyphen bedeckt. Auch Katakomben und Cisternen (bie letten aus ber erstchristlichen Zeit) besitt A. Die Moscheen sind unbedeutend; bie bebeutenbste und umfangreichste, bie Moschee ber taufend Saulen, wurde zur Beit ber frangofischen Occupation unter Rapoleon vernichtet. - A. mochte etwa gur Beit seiner Bluthe 300,000 Einwohner haben. Die Bevolkerung bestand anfang. lich aus Griechen (Solbnern ber von Alerander unterjochten Bolfern), Aeguptern Rach Aleranbers Tobe fiel A. in bie Banbe ber Ptolemder, bie es jum bamaligen Sauptfige griechischer Gelehrsamfeit und Bilbung machten (223-30 v. Chr.). Ale A. romische Proving wurde, wurde es ber Sig eines Prators. Bei ber Theilung bes romischen Reiches tam es mit Alegopten an bas morgens lanbische Reich (395 n. Chr.). Später war A. ber Hauptsitz driftlicher Theologie und blieb es bis zur Eroberung durch die Araber. Im 7. Jahrhunderte, als bie Rhalifen ihre Herrschaft über das nördliche Afrika ausbreiteten, wurde Alexans brien von bem muselmännischen Felbherrn Amru Ebn al 218 14 Monate belagert. 640 fiel es endlich in die Sande ber Araber, nachbem biefe 23,000 Mann bei ber Belagerung verloren hatten. Amru ließ spater alle Festungswerfe schleifen. Bahrend biefer Kriegszeit follen bie letten Refte ber, im Alterthume berühmten, Bibliothefen ber Vernichtung anheimgefallen fenn. 216 im Jahre 1517 ber Gultan Selim Aegupten eroberte, siel A. ohne Blutvergießen in seine Hande. Im Jahre 1778 gahlte es kaum noch 500 Einwohner. Die französische Ervedition unter Napoleon im Jahre 1798 wurde bereits oben erwähnt. Unter Dehemeb Alli's Regierung, ber einen Theil bes Jahres hier residirte, ift es wieder einer ber erften Sanbelsplage bes Mittelmeeres geworben. Auch ber Sanbel nach Oftindien beginnt wieder seinen alten Weg zu nehmen. Das heutige A. fteht nicht auf bem Boben bes alten , von Alexander ben Groffen gegrundeten, sonbern auf einer breiten gandjunge zwischen ben noch vorbandenen beiben Saupthafen. Achtmal gröffer war ber Umfang bes alten A.s. Ein 1820 vollenbeter Kanal verbins bet es mit Kairo; auf ber Seefeite ift es burch verschiedene Festungswerke vers theibigt, boch ift bie Stadt schmutig und schlecht gebaut; sammtliche beffere Bes baube, z. B. bas Marinearsenal zc., find Werfe Mehemed Uli's. A. zahlt heut au Tage etwa 30.000 Einwohner (Turfen, Araber, Juben, Kopten, Griechen und Franken), ift ber Sig ber europäischen Konfuln für Aegypten, ber Marines und hanbelsanstalten bes Pascha und ber von ihm gegründeten Militare und Mas rinefdulen, sowie auch ber Sit eines foptischen Batriarden.

Alexanderiner (so genannt von einem alten, französischen Helbengedichte auf Alexander den Grossen aus dem 12. Jahrhunderte, wo diese Versart zuerst statt des früher üblichen, vierfüßigen, jambischen Maßes gebraucht wurde; nach Anderen von Alexander Bernau, ihrem Ersinder) sind 1) Verse, die aus sechs jambischen Kussen mit männlichem und weiblichem Ausgange bestehen und, um durch ihre Länge weniger eintönig zu werden, in der Mitte eine Cäsur (s. d.) haben. Diese Cäsur tritt regelmäßig nach dem britten Kuße ein; am natürlichsten, wenn dieser zugleich hinter ein Hauptwort oder eine Interpunktion fällt und zerlegt den Versin zwei Hälften, die sich wie Hebung und Senkung zu einander verhalten, z. B.

Das wilde Weltmeer tobt, Der Eichwald dampft und splittert.
Der: Steigt man denn blos zum Ruhm; Rann man nicht in ihm sinken?
Oft sind die beiden Hälften auch gereimt, was bei dem Trimeter (s. b.) nie der Fall ist. Im Deutschen, wo Quantität und Accentuation bestimmter sind, klingt der A. etwas steif und eintönig, daher er nicht mehr, wie ehemals, (und noch jeht im Französischen) gerne angewandt wird. Namentlich im Epos trat der Hexameter (s. d.) an seine Stelle und im Drama seit Lessing (s. d.) der fünsschiffige Jambus (s. d.). Inversionen und Härten sallen bei dem A., weil man ihn unwillkürlich immer nachzählt, unter allen Versmaßen am Meisten auf:

bagegen verleiht er ruhigen Betrachtungen Anstand und sansten Fluß und eignet sich vornämlich für Stellen, bei benen Feierlichkeit erfordert wird. — 2) Begreift man unter dem Namen A. öfter die, unter den Ptolemäern (s. d.) in Alerans drien versammelten Gelehrten, mit denen in der Geschichte der Wissenschaften und Kunste eine neue Veriode begann, s. d. Art. Alerandrinische Schule.

Alexandrinische Bibliothek. 3wei Bibliotheken legten bie Ptolemaer in ibrer Resideng Alexandria an und zwar die eine in ber Borstadt Bruchium, am Bifen, bie andere in bem sogenannten Serapeum, einem Tempel bes Serapis. Die Museums Bibliothet in Brubium gablte unter Ptolemaus Philabelphus (um 250 v. Chr.) und unter dem Bibliothefar Kallimachus bei 400,000 Rollen, bie fich indeffen, wenn man bie Doubletten nicht rechnete, auf 90,000 reduirten. mabrent bie Serapione Bibliothef zu eben ber Zeit 42.000 Sandschriften entbieft. Rat wei Jahrbunderten aber icon ichlug man ben Umfang ber Museums Bibs liothek zu 700,000 und ben bes Serapions zu 200,000 Rollen an. Die erstere verbrannte bei ber Belagerung Alerandriens burch Julius Cafar; boch murbe fie burch bie Bergamische Bibliothet wieber erfest. Die Serapionsbibliothef murbe bei ber allgemeinen Berftorung ber heibnifben Gobentempel unter Raifer Theobofins, allerdings bur b bie, juvor lange genug felbft auf's Bartefte verfolgten Chris sten, nicht, wie gewöhnlich angenommen wurde, burch die Araber unter Omar zerftort und baburch ein Berluft berbeigeführt, ben bie Wiffenschaft in mancher Bes giebung immer schmerglich empfinden wird. Da indeffen unsere classische Bilbung hiedurch weder steht, noch fällt und die Borfebung für solche Weisheit und Gelehrsamkeit andere reichliche und koftbare Ersahmittel geboten hat: so bürften bie Rlagen mander Buchers und Stubengelehrten und nach agyptischer ober ales randrinischer Beisheit burftenben Junger über biefen Berluft gewiß übertrieben und ihr Weltschmerg selbst etwas fleinlich genannt werben.

Merandrinischer Coder heißt eine, im brittischen Ruseum besindliche, höchst werthvolle Handschrift der Bibel, etwa aus dem 5. oder 6. Jahrbunderte. Sie ist in Uncialschrift auf Pergament, griechisch, doch ohne Accente und Spiritus, auch ohne Wortabtheilung und mit nur sparsamer Interpunktion geschrieben und enthält, neben dem ganzen alten und neuen Testamente, auch die Briefe des Clemens Romanus (s. d.). Das erstere ist griechisch, nach der Septuaginta (s. d.); das lettere ebenfalls im Urterte, doch mit einigen Lücken versehen. Dieser Coder stammt, wenn auch nicht gerade aus Alexandria, doch gewiß aus Aegypten. Später kam er nach Konstantinopel und von da aus durch den Batriarchen Evrillus Lussaris, der ihn Karl I. zum Geschense machte, 1628 nach England. Für die neustestamentlichen Briefe ist der Tert des a. C. besonders wichtig; weniger sür die Evangelien, da dier viel Fehlers und Lückenhastes sich sindet. Ein Facsimile hat Woide, London 1786 Fol., geliefert (Novum testamentum graece e Cod. Alex. etc.). Ebenso vom alten Testamente Baber (Vetus testamentum e Cod. Alex. etc.). Auch Grabe hat den Coder bei seiner Ausgade der Septuaginta benütz. Von J. G. Semler haben wir eine Diss. de aetate Cod. Alex.,

Mierandrinischer Dialekt (nowy diadentos), heißt ber sogenannte Umgangs bialekt, wie er sich besonders in Alexandria zur Zeit der Blüthe der dortigen Bilsdung ausgebildet hatte. Die Grammatiser nannten ihn den macedonischen dialekt, da Macedonier vornämlich die ersten Colonisten Alexandriens waren. — Auch im Neutestamentlich-Griechischen haben Biele den a. D. sinden wollen. Doch ist dieß unrichtig, da hier vielmehr der sogenannte hellenistische mit ungriechischen Formen und orientalischen Construktionen herrscht. S. hierüber F. G. Sturg: De dialocto Macedonica et Alexandrina, Leipzig 1808. 8.

Alexandrinifcher Arieg, f. Cafar.

Alexandrinische Soule. Diese bilbete sich unter ben Ptolemäern (s. b. und Aegypten), welche, größtentheils selbst Freunde der Kunst, Wissenschaft und Gelehrsamkeit, die ausgezeichnetesten Manner ihrer Zeit in ihre Hauptstadt

Alexanbria zogen, wo biefe, die bortige reiche Bibliothet (f. b.) benütenb, biefelbe burch ihre eigenen Schriften noch bedeutend erweiternd, sowie unterftutt burch die königliche Liberalität, ungestört und sorgenlos sich der Bervollkommnung ber einzelnen Zweige bes Wiffens wibmen konnten. Das Genie, bas fich fruber im Drange ber Roth, aber burch einzelne gunftige Umftanbe getragen, Geltung zu verschaffen wußte und namentlich im Gebiete ber Dichtfunft bie schönften Bluthen hervortrieb, hatte fich unter solchen Berhältniffen vielleicht weniger vortheilhaft ausgebildet und sparsamere Früchte getragen, ba jebe taften . ober junft= mäßige Gelehrsamkeit der freien Entwickelung und schaffenden Kraft eher hemmend entgegentritt, als fördernd zu Hulfe fommt. Und so wurde auch in Alexandria eine neue, eigenthumliche Richtung in Wiffenschaft und Pooffe hervorgerufen, bie weniger auf Produktion, als auf Reproduktion, Kritik und gelehrtem Wiffen (Polyhistorie) beruhete. Dieses Zeitalter bes wissenschaftlichen Strebens heißt nun vorzugsweise bas alexanbrinische und läßt sich in zwei Hauptperioden scheiben, beren erstere bie Zeit von 323 — 30 v. Chr. umfaßt, die zweite aber von ba bis jum Ginfalle ber Araber in Alegopten (im 7. Jahrhunderte) geht. — Btolemaus Soter (f. b.) berief viele Gelehrte nach Allerandrien und fein Nachsolger, Pto = lemaus Philabelphus (f. b.), ein noch gröfferer Freund ber Wissenschaften, legte bie berühmte Bibliothek (f. b.) baselbst an. — Boran in bem Reiche ber alexandrinischen Gelehrten fteben bie Rritifer und Grammatifer. Gie übers nahmen es, vollfommen berichtigte Terte ber Berte früherer Schriftsteller herzustellen und bas Schwerverständliche in benselben historisch, grammatisch und afts hetisch zu erklaren. Auch bie Bearbeitung ber altesten griechischen Mythen verbanken wir ihnen. Durch eine folche Behandlung ber Literatur wurden nicht blos viele altere classische Werke gesammelt und bem Untergange entriffen, sonbern bas ganze Sprachstudium erhielt auch eine gelehrte, wiffenschaftliche Basis und die einzelnen Zweige beffelben, g. B. Grammatif, Metrif, Archaologie, hermeneutif u. f. w. wurden forgfaltig und fleißig ausgebilbet. Bas insbesondere bie Rritit ber alteren Dichter betrifft, so wurden in Bezug auf diese und zwar, nach ben versschiebenen Gattungen ber Poeffe, eigene Berzeichniffe (navoves) angelegt, in die nur solche aufgenommen wurden, die auf Classicitat Anspruch machen konnten. Unter ben Rritifern und Grammatifern ber a. Sh. führen wir als bie bebeutenbs ften an: Eratus von Mallus, Athenaus, Besochius, Eratofthenes von Cyrene, Cenodorus der Epheser, Ariftarchus von Samothrafe. Obwohl Diese Schule feinen Dichter wie homer, Binbar und Sophofles aufzuweisen hat, so find boch Talente in ihr entstanden, beren Ramen feinen unehrenvollen Blat neben biefen einnehmen; so im Dibaktischen: Apollonius ber Rhobier, Aratus, Euphorion, Dios nystos u. A.; in der Lyrif Kallimachus und Lyfophron; im Drama dagegen stehen fle ben alten Meistern weit nach, obgleich ein bramatisches "Siebengestirn" in ber a. Sch. befannt ift. Eine gang neue Dichtungsart, ein Mittelbing zwischen ber episch = erzählenben und ber minisch = bramatischen Darftellung, bie sogenannte butolische Boeffe, oder Ibule, wurde besonders von Bion und Moschus mit Glud behandelt und bas Epigramm fant in Kallimadus feine Bollenbung. Die Leift. ungen ber Alexanbriner in ber Geschichte find und faft ganglich unbefannt; hier werben nur bie beiben Ptolemaer, Lagi und Phyefon, genannt. war es in ber Mathematif, die in verschiedenen Disciplinen burch Rikomachus aus Gerafa und Guflibes eine wiffenschaftliche Gestaltung erhielt, fo wie in Bero, Bito, Philo, Hupfifles, Theon, Apollonius von Berga, Pappus, Eutofius u. A. ausgezeichnete Bertreter hatte. Auch in ber Aftronomie zeichneten fich bie Alexanbriner aus; bie noch jest gebrauchliche Benennung ber Firsterne nach Sterns bilbern hat von ihnen ihren Ursprung; hieher gehoren: Eratofihenes, Sipparchus, Eudorus. Aratus und Syginus behandelten bie Aftronomie poetisch. Unter ben alexanbrinifchen Beographen fteht Ptolemaus oben an, beffen Beographie bas Befte ift, was die Alten in diesem Fache geleiftet haben. Auch in ber Debigin und ben Raturwissenschaften ift bie a. Sch. nicht ohne bebeutende Berbienfte. Gine vor-

trefflice zoologische Sammlung und Anatomie war in Alexandrien zu finden; Glaufias, Menedotus, Horus, Demosthenes. Philalethes sind medizinische Schrifts steller von Ruse und Ptolemaus Evergetes II. that sich als naturwissenschaftlicher Korscher hervor. — Besonders zu erwähnen ift hier noch die alerandrinische ober neuplatonische Philosophie und bie alerandrinische Theologie. Es bilbete fic namlich in Alexandrien, bald nach Cbriftus, burch jubische, driftliche, agups tische und persische Einfluffe begunftigt, Die platonische Philosophie zur neuplatos nischen um, ein Produkt ber morgen = und abenblandischen philosophischen und theosophischen Ibeen. Man sett die systematische Ausbildung dieser Philosophie burch Ammonius Saffas in ben Anfang bes 3. Jahrhunderts und bie Enneaben bes Plotinus (f. b.) find bas Bollenbetefte in biefer Gattung. 3m 4. unb 5. Jahrhunderte zeichneten sich Jam blichius und Proflus (f. bb.) aus (vgl. Gnosis und Reuplatonifer). — Durch die immer mehr sich ausbreitenden und Beltung erhaltenben driftlichen Ibeen bilbete fich in Aleranbrien, als eigens thumliches Amalgama von Philosophie und driftlicher Theologie, bie fogenannte alexanbrinifche Theologie aus, in ber jeboch bas reinphilosophische Element bem driftlicen stets untergeordnet war. Der Mittelpunkt biefer Theologie war bie bortige Ratechetenschule, in welcher nicht blos Reubekehrte, fonbern vornams lich auch die Lehrer ber Kirche gebilbet murben und welche Ramen, wie Driges nes, Pantanus, Titus Flavius Clemens (f. bb.) u. A. gu ihren Bierben gablt. — Gegen vier Jahrbunderte erhielt fich bie a. Sch. auf einer Hohe, bie fie zum wiffenschaftlichen Mittelpunkte ber bamals bekannten Welt machte und erft ein volles Jahrtausend nach ihrer Entstehung erlosch auch ihr Rame.

Alexandrinische Uebersetung, f. Ceptuaginta.

Alexei. 1) A. Michaelowitsch, Cjar von Rugland, geboren ju Mostan 1630, folgte seinem Bater, bem Cjaren Feodorowitsch Romanow, Begründer ber, nach ihm benannten, Dystanie ber Romanow's, im Juli 1645 auf bem Throne. Raum 15 Jahre alt, trat A. icon als Gelbstherrscher aller Reuffen auf. ftand er unter bem Einfluffe feines Hofmeifters und nachberigen Schwagers Mos rosow. A. war vornamlich bamit beschäftigt, fich ein tuchtiges Beer zu bilben und berief zu biesem 3wede viele frembe Offiziere in seine Dienste. Mehre Aufstände, 4. B. in Mostau, Plestow und Nowgorod, sowie bas abermalige Auftreten eines falfchen Demetrius (f. b.) unter ben Rofafen, wußte er burch Gewandtheit und Klugbeit, sowie burch eine imponirende heeresmacht unschäblich ju machen. Rach 8 Jahren bes Friebens, mabrent welcher 21. auf Bebung bes Gewerbfleißes, bes Hanbels, auf gute Gesetgebung, Berwaltung u. f. w. seinc Sauptforge gerichtet batte, trat er mit einem farten Seere bem bamals machtigen Bolen entaegen (1654). junachst als Beschützer ber Rosafen, die fich, als sie von König Rasimir angegriffen wurden, unter ruffische Oberhoheit stellten. Durch bas Glud feiner Baffen erzwang er ben Frieden zu Riemecz (1656), woburch Alles, was Polen früher von Rußland gewonnen hatte, wieder an dieses zurückfiel. Run wollte A. auch die, früher an Schweben verloren gegangenen, russischen Provins gen wieber erobern und fiel in Karelien und Ingermannland ein. Anfangs waren feine Baffen gludlich; aber bei Riga, bas ber fdwebifde General be la Garbie vertheibigte, erlitten die Ruffen eine Niederlage und mußten die Belagerung aufheben (1656). Im Sommer bes folgenden Jahres wurden fie von Fris von Lowen geschlagen, was ben Krieben von Karbis zur Folge hatte (1661). Auch bie Polen hatten ben Kampf 1659 bereits wieder begonnen und größtentheils glüdlich ges Doch wurde ein, für die Ruffen nicht unvortheilhafter, Baffenftillftanb focten. geschlossen. Die furchtbare Empörung der bonischen Kosaken gegen Rußland wurde gedämpft und der Insurgentenchef Stenko Rasin (f. b.) hingerichtet (1671). Später wurde A., als Berbundeter Polens, noch in einen Krieg dieses Reiches mit ben Turfen verwidelt, erlebte aber bas Enbe beffelben nicht, fonbern ftarb ben 10. Kebruar 1676. Er hinterließ zwei Sohne von seiner ersten Battin und einen, Peter ben Großen (f. b.), von seiner zweiten. In seinen letten Jahren knüpfte A. nach allen Theilen ber Erbe hin groffe Hanbelsverbins bungen an, felbft mit Berfien und Ching. Auch ben innern Buftanb feines Rei bes fucte er auf jebe Beife zu verbeffern und bat feinem groffen Sohne barin rubm. lich vorgearbeitet. - 2) A., Betrowitich. ber altefte Sohn Betere bee Groffen von beffen erfter Gemablin, Enboria Lapuschin, war zu Mostau ben 18. Februar 1690, geboren. Bon feiner Mutter erbte er bie Anhanglichfeit an bie barbaris iden Sitten ber alten Ruffen, wiber bie fein groffer Bater fein ganges leben bin. burch fampfte. Wibrend bie faiferliche Mutter ihre Abneigung gegen Beters Res formen in einem Kloster abbussen mußte, fiel A. felbft ebenfalls in die Hande folder Manner, die ben Bestrebungen Beters abhold waren und bieselben miße trauisch und gehäffig beurtbeilten. Als ber Ciar mit Schreden mahrnahm, wie ihm ber heftigfte Keind seiner Schöpfungen in seinem Sohne heranwachse und, als sein Nachfolger, in wenigen Tagen einreißen wurde, woran er viele Jahre mit ber größten Sorgfalt gebaut hatte, forberte er A. auf, entweber seinen Sinn zu ändern, ober in ein Kloster zu wandern. Zu bieser Entschiedenheit des Czars mag die Stiesmutter A.s, Ratharina (f. d.), viel beigetragen haben. A. ents schied fich fur bas Rlofter, machte fich jeboch balb wieder frei, als Beter (1717) eine Reise unternommen hatte. Doch kehrte er auf Beters Befehl und burch Ueberredung bes Garbehauptmanns Rumjanzow und bes geheimen Rathes Tolftoi wieber jurud, erhielt aber, ftatt eines freundlichen Entgegenfommens. Gefängniß und ftrenges Gericht. Ein faiserlicher Ufas vom 2. Rebruar 1718 schloff ihn für alle Zeiten vom Throne aus. Da Al. aber gleichwohl im Geheimen nach bemfels ben ftrebte und zu biesem Zwecke einen bebeutenben Anhang um fich sammelte, ließ Beter ihn wegen Sochverrathes in Anflagestand verfeten, bie Theilhaber bes Blanes A.s aber binrichten und verbannen. Bon 144 Richtern wurde bas Tos bedurtheil einstimmig über A. ausgesprochen und bie Aften ber ganzen Untersuchung veröffentlicht, um feben Schein bes Unrechtes und ber Gewalt ferne zu hals Peter begnabigte zwar seinen Sohn; bieser ftarb aber wenige Tage nachber, ben 6. Juli (26. Juni) 1718. Bufding behauptet in feinem "Magazin," A. fei burch ben General Beibe im Befangniffe hingerichtet worben. Anbere fprecen bavon, er fatte Gift erhalten. Bergl. hierüber: Peter ber Groffe und seine Zeit von Dr. W. Binber, 1844. Eine bramatische Bearbeitung biefes tragischen Stoffes haben Bebe und Immermann versucht. A. binterließ eine Tochter und einen Cohn. Seine Gemablin, eine Pringeffin von Braunschweig , Bolfens buttel, war, ein Opfer seiner barbarischen Gefinnung und handlungsweise, schon vor ihm gestorben. Sein hinterlassener Sohn war ber nachherige Kalfer Beter II.

Alexianer ober Celliten, ist der Name einer Congregation flandrischer Laienbrüder, die sich vornämlich der Krankenpstege dei Seuchen und Best, der Besaussichtigung und Besserung verwahrloster Kinder, dann der Begleitung der Misser zum Tode und der Beerdigung der Armen, als einer frommen Pflicht, wids meten. Ihren Ramen haben sie von ihrem Schutpatron, dem heiligen Alexian. Die Congregation hatte auch weibliche Mitglieder, die sogenannten "schwarzen

Schwestern." S. Brubericaften.

Alexinus aus Elis, ein megarischer Philosoph, Schüler bes Eubulides und Nachfolger des Euflides von Megara, lebte im 3. Jahrhunderte v. Chr. Er bestämpste besonders den Zeno, den Stister der stoischen Schule, sowie den Arisstoteles (s. d.). Doch gelang es ihm nie, eine eigene Schule, der er den Nasmen der olympischen (von der Stadt Olympia) geben wollte, zu stisten.

Alexipharmaka (von alexw. abwehren und papuakov, das Gift), nannten die Aerzte der Alten diesenigen Mittel, die durch bestige Gegenwirkungen das. im Körper besindliche, Gift austreiben oder unschädlich machen sollten. Zu diesen

Mitteln geborten z. B. Ammonium, Moschus, Opium u. f. w.

Alexisbad, das, auch ber Selfebrunnen genannt, ist einer ber reichs haltigsten Eisenbrunnen auf bem Harze, im Anhalt. Bernburgischen. In der

Rabe befindet fich feit 1820 bas Beringerbab. Schon 1697 murbe bie Merius. Quelle entbedt; boch beachtete man fie bamals noch wenig, bis 1756 ber bergoge lich anhaltische Leibargt Balbamus, auf Geheiß seiner Regierung, bieselbe des misch untersuchte und nun richtete man die benachbarte Mable zu einem Babe Spater ließ Bergog Alexius von Anhalt-Bernburg die Quelle burch Grafe nochmals untersuchen und es wurde seit 1812 eine Babeanstalt hier errichtet, bie großartig genannt werben fann. Dan unterscheibet brei Brunnen: ben Gelfes brunnen, ben Alerisbrunnen und ben Ernabrunnen. Der Selfebrunnen enthalt viele Gifentheile und wirft gusammenziehend und erhipenb. Der Alerisbrunnen halt wenig Gifen und wird mehr jum innerlichen Gebrauche empfohlen. Dan bes bient fich mit Erfolg biefer Quellen gegen Cacherien, Schwäche bes Mustels und Gefäßinftems, paffive Schleims und Blutfluffe, Rervenfrantheiten zc. Bgl. Grafe, über die salinische Eisenquelle im Seltethale am Harz, Leipzig 1809. Chemische Untersuchungen bes Alexisbrunnens zc. von Tromms borf, nebst Bemerkungen von Dr. Curpe, Leipzig 1830. Freigang, Lettres sur l'Alexisbad, Leipzig 1830. — Die Gegend, in welcher fich bas A.B. befindet, ift fehr reizend und burch vielfache Anlagen noch verschönert. In ber Rabe find: ber Habichtstein, ber Mägbesprung, der Roßtrappe, Stubenberg u. m. a. In etwas weiteren Aussstügen gelangt man nach Ballenstädt, Stolberg, zur Burg Falkenstein zc. Für die Besucher des A.-B.s ist das bei Hoffmann in Stuttgart 1829 erschienene

Schriftchen: "Die Beilquellen am Unterharze," besonbers zu empfehlen.

Mlerius, 1) A., Romnenus (f. b. Art.). - 2) A., Ralconerius, Confessor ju Florenz, einer ber 7 Stifter bes Orbens ber feligsten Jungfrau Maria, wurde zu Kloreng, im 110 Jahre feines Lebens, por feinem Enbe ber Begenwart Jesu Christi und ber Engel gewürdigt. Sein Gedachtniftag ift ber 17. Kebruar. - 3) A., ber Beilige, lebte, nach ber allgemeinen Behauptung, gu Rom unter bem Pontifitate Innocens I. und erhielt von feinem Bater Guphe. mian, einem reichen Senator baselbft, ale einziger Sohn eine ausgezeichnete Ers ziehung. Schon in früher Jugend zeichnete fich A. burch seine Wohltbatigkeit aus, die er allen Rothleibenden und Unglücklichen zu Theil werden ließ. Mit ben forts schreitenben Jahren wurde in ihm bie Sehnsucht nach bem Jenseits rege, so baß er balb nur an himmlischen Dingen seine Freude fand; ber einzige Bebanke an ein enbloses Glud erhob ihn so fehr über alle verganglichen Guter biefes irbischen Dasenns, baf er nur noch für die Ewigkeit lebte. Alls seine Eltern in ihn brangen, in ben Cheftand zu treten, leistete er ihrem Wunsche in so weit Folge, baß er fich mit ber ihm bestimmten Braut vermählte, floh aber, vor Bollziehung ber Ehe, ba er fich einem vollkommeren Stande widmen wollte, verkleidet in eine von seiner Heimath entfernte Gegend und lebte als Einstebler in ber Rabe einer ber allerseligsten Jungfrau geweißten Kirche. Sobalb er bie Aufmerksamkeit seiner Rachbarn auf fich zu gteben glaubte, bie feinen vornehmen Stanb erfannten, fehrte er zu feinen Eltern zurud und lebte bier unerfannt in einem fleinen Binkel bes elterlichen Sauses. So oft er von ben Sansleuten Beleibigungen und Mighands lungen ju erbulben hatte, bankte er bem herrn für biefe Brüfung und entbedte erst vor seinem Hinscheiben, wer er war. Auf bem aventinischen Berge wurde er unter groffem Zuströmen bes Bolkes begraben. Sein Leichnam warb 1216 baselbst aufgefunden und es erhebt sich nun über bemselben eine practivolle, bem heiligen Alerius und heiligen Bonifazius geweihte Rirche. Sein Gebachtniftag ift ber 17. Juli.

Alfani. 1) A., Dome nico, 1483 in Urbino geboren, machte gemeinschafts lich mit Raphaöl (s. b.) seine Studien unter Perugino. In Urbino und Perugia führte er manches vortrefsliche Gemälbe in Del und al fresco aus. Später verdunkelte ihn sein berühmter Sohn: 2) A., Orazio der 1510 zu Urdino ges boren wurde. Dieser studirte mit grossem Fleise Raphaöl's Kunstwerke und wans derte, diesem zu Liebe, nach Rom. Er traf aber den grossen Meister nicht mehr deim Leben und betrauerte bessen Tod schmerzlich. Bei dem Andlide von Raphaöl's

"Berklärung" foll er heftig geweint haben. Die Raphaöl'schen Muster übten einen solchen Einfluß auf ihn, daß er sie mit seinem Binsel beinahe erreichte. Man hat mehre Madonnen von ihm, beren eine sich in der Florentiner Galerie befindet. Orazio A. gilt auch als das Haupt der. 1573 begründeten. Zeichnungsschule Berugia's.

Alfaro, Don Juan be, berühmter Maler, 1640 zu Cordova geboren, war ein Schüler von Antonio bel Castillo und Belasquez, bem er sehr nahe kam, so daß seine Gemälbe oft für Werke von Belasquez gehalten wurden. A. bildete sich später vornämlich nach van Ovf und Tizian, deren Colorit er besonders nache ahmte. Er malte am liebsten Portraits in Miniatur. A. starb 1680. Sehr berühmt ist ein Gemälbe von ihm, einen Schutzengel darstellend, in der Kapelle der Kollegiatkirche zu Madrid, sowie seine "Menschwerdung Christi" im Oratorium der Karmeliter zu Cordova.

Alfen, f. Elfen.

Alfieri, Bittorio, Graf von, geboren ben 17. Januar 1749 zu Afti in Piemont, stammte aus einer ber altesten und angesehensten Familien daselbst, hatte jedoch eine fehr mangelhafte Erziehung. Die Militarakabemie zu Turin verließ er noch ziemlich ungebildet und trat aus biefer als Fahndrich in ein piemontestiches Infanterieregiment. Er machte nun, ba er größtentheils beurlaubt war, zwei große Reisen burch Europa; aber auch biefe übten nur geringen Ginfluß auf seine Beiterbilbung, obgleich er mit ben hochften Personen in Berührung fam. 21. lebte, nach seiner eigenen Schilberung, bamals nur als reicher Cavalier, ber sich mit Richts, als Weibern und Pferden, beschäftigte und in sußem Mussiggange seine Beit zubrachte. Aber fein gefunder und fraftiger Geift brach die unwürdige Stlas verei, in der ihn seine Leidenschaften gefangen hielten und wir sehen ihn in seis nem 27. Jahre einer Beschäftigung zugewandt, die von nun an seine ganze Rraft und Reigung in Anspruch nahm: ber bramatischen Dichtfunft. Die beifällige Aufnahme seines ersten Bersuches in biesem Fache bestärkte ihn in seinem Ents schluffe, immer weiter zu ftreben. Aber er jah auch, wie viel ihm noch fehle, um auf ber betretenen Bahn bleibende Lorbeeren ju erringen und wie fehr ihm allents halben eine gute und gründliche Schulbilbung abgehe. Selbst seiner Muttersprache war er nicht vollkommen mächtig; er rebete einen, die Mitte zwischen bem Französischen und Biemontefischen haltenben Jargon, weßhalb er nach Tosfana ging, um bort ben reinen tostanischen Dialett zu erlernen; babei warf er sich auf bas Lateinische und besonders auf das Griechische mit Eifer und brachte es in der Erlernung biefer lettern Sprache (er fing bei ben Elementen an) balb so weit, bag er mehre Dramen bes Euripibes und Sophofles gut in's Italienische übers Bon groffem Einfluffe auf 21.8 bramatische Schöpfungen, sowie auf seine Lebendrichtung überhaupt, war feine Befanntschaft mit ber Grafin Albany (f. b.), mit ber er auch bis zu seinem Tode in ber innigsten Freundschaft lebte. Diese eble Frau wußte ihn zu erheben und zu begeistern und lebte nach bem Tobe ihres Gatten meift in seiner nachsten Umgebung, zulest in Florenz, wo er auch am 8. Oktober 1803 starb. — Bon A.s Dramen nennen wir: "Birginia," "Agas memnon," "Timoleon," "Orest," "Antigone," "Maria Stuart," "Pazzi," "Abel" u. f. f. Unter seinen 21 Tragobien zeichnet sich besonders die letztgenannte "Abel" aus. A. felbst nannte bieses Stud übrigens eine Tramelogobie. Auch viele Oben, (3. B. auf die Befreiung Amerika's, die Zerstörung der Bastille) und Sonette bichtete er und in fraftvoller und erhabener Pooste besang er den Gegenstand seiner Liebe und Freundschaft. Auch in ber Komödie versuchte sich A., doch mit ungleich weniger Geschick und Glud, als im Trauerspiele. Ueber seine Tragobien laßt fich im Allgemeinen bas Urtheil fällen, baß fie alle Probufte eines hohen, ernsten, mannlichen Geistes find, aber ohne Anmuth und postischen Zauber und von beinahe ennunirender Einfachheit und Ginformigfeit. Die Charaftere find in harten und schroffen Umriffen gezeichnet. Dennoch gilt A. für ben Biederherfteller bes italienischen Drama's und man rechnet ihn unter bie erften Dramatifer Italiens. Seine Dramen fanden groffen Anklang und Beifall beim Bolke und in Mailand

und Bologna bestanden eigene Buhnen, auf benen nur Stude von ihm aufgeführt wurden. A. wollte die Buhne für eine Erziehungsanftalt gehalten wiffen und bas Bolt "frei, farf und ebel" baburch machen. Ceine Begeisterung für biefe 3bee machte ihn aber oft trunfen und trieb ihn zu jener hohlen Freiheitsphraseologie, wie fie besonders auch in mehren unserer neuesten politischen Dichterhelben aum Durch = und Ausbruche fam. Dieß bestätigt besonbers seine Schrift: "Dolla ty-ranide." (Bon ber Tyrannei, übers. von Fenner von Fenneberg.) Eine Ausgabe ber Werfe 21.6 erschien ju Pabua und Bredcia in 37 Banden. Refues und Ticharner haben mehre feiner Dramen überfest und 1804 ju Berlin berausgege-Seine Schrift "Misogallo" ift ein Denfmal seines Frangosenhaffes. Die bestbeforgten Ausgaben von A.s sammtlichen Werfen sollen bie von Dibot in Baris 1787—89 und die Berliner Ausgabe von Coftantini (1830) sepn. Selbstbiographie hat Hain übersett, 2 Banbe, Leipzig 1812. Der Dichter hat (gleich Dante, Macchiavelli, Dichelangelo und Galilei) in ber Kirche Santa Croce ju Florenz fein Dentmal, eine Arbeit Canova's (f. b.), bas fich zwischen ber 4. und 5. Kapelle befindet. In ber florentinischen Galerie befindet fich ein treffliches Bildniß 21.8 von François Xavier Fabre, bem Hiftorienmaler aus ber

Schule David's. 1) A. III., ber Große, Ronig von Afturien, Leon unb Allfons. Galicien, bestieg nach seines Baters, Ordogno I., Tobe (866) im 18. Jahre ben Thron. Aufrührerische Bafallen suchten seine Jugend zu benüten, um ihm bie Krone zu entreißen. Auch gelang bieß bem Dachtigften berfelben, bem Gras fen Froila von Galicien; boch, die Groffen Spaniens fturzten biesen balb wieber und nach manchem Kampfe, ben A. noch zu bestehen hatte, besonders gegen ben machtigen Abel seines Reiches, ber eifersuchtig auf die Erblichfeit ber Konigswurde blidte, manbte er fich gegen bie außeren geinbe, bie Araber, bie 869 in Leon einsielen. Er schlug ben Khalisen Mahomed von Corbova bei Leon und Bierzo und vertrieb bie Araber aus Simancas, Toro und Zamora. Ebenso eroberte er Coimbra, Deza und Atienza und befestigte viele Stabte. Bei Coria (876) und Polverofa (878) erfocht er Siege, erfturmte bie Festung Rapza (881) und schlug in ber Sierra Ellerena ein arabisches heer auf bas haupt. 883 baten bie Mauren um Waffenstillstand, ben ihnen 21. gewährte. Allein nun hatte er gegen innere Emporungen zu fampfen und 898 begann ber Krieg mit ben Mauren Sie wurden aber bei Grajal be Ribera (898) und bei Zamora von Reuem. (904) geschlagen und Al. brandschatte bas Gebiet von Corbova. Aber bald brach wieder eine Emporung aus, an beren Spige Don Garcias, 21.8 eigener Sohn, stand, sowie ein zweiter Sohn von ihm, Ordogno. Erst nach drei Jahren beens bigte 21. ben Burgerfrieg und nahm feine Cohne gefangen. Run entfagte er aber ber Regierung und theilte großmuthig fein Reich unter feine Sohne. Roch vor seinem Tobe erfocht er als Felbherr seines Sohnes einen Sieg über bie Er ftarb, nach langer, ruhmvoller Regierung, 912. In mehr als 30 Mauren. Schlachten war er Sieger und vergröfferte sein Reich ansehnlich, besonders burch bie Eroberung eines Theiles von Portugal und Alt Caftilien. — 2) A. I., Benriquez, ber Eroberer, Konig von Portugal, nicht blos burch feine sehr lange Regierung, sondern auch durch zwei wichtige Siege über die Spanier (unter Alfons Ramo, Konig von Castilien und Leon) bei Balveberas (Balbives) und bei Ourique (1139) über die Mauren, bann burch die Eroberung von Liffas bon (1147), wobei ihm 14,000 Hollander halfen, befannt. Roch im 75. Jahre zog biefer Kriegsheld zu Felde. Er schloß seine ruhmvolle Laufbahn 1185. -A. war von 1112 bis 1136 Graf von Portugal gewesen und wurde auf dem Schlachtfelde von Durique König und Lehensmann von Papft Innocenz III. Ihm gebuhrt ber Ruhm eines tapfern und klugen Fürsten, bem Portugal weise Gesete (auch ein Staatsgrundgeset 1143) und viele andere, des Landes Wohlfahrt und Chre befordernde, Magregein verbankt. — 3) A. X., ber Beise und Aftros nom, Konig von Caftilien (1252-84), wurde von einem Theile ber beuts

schen Kurfürsten zum Raiser erwählt, während ein anberer Theil Richard von Cornwallis die beutsche Raiserkrone antrug. 21. fam als beutscher Kaiser (in ber Zeit bes Interregnums) nie nach Deutschland. Auch erhielt er nicht wegen seiner Runft im Regieren, sondern wegen seiner Gelehrsamfeit ben Ramen bes Beisen. Rach bem Geiste seiner Zeit gab er sich viel mit Aftrologie, aber auch mit Aftronomie ab und burch 50 gelehrte Aftronomen, die er nach Toledo berief (1240), wollte er die ptolemäischen Planetentafeln verbeffern laffen, was jedoch ein für bie Wiffenschaft fruchtloses Unternehmen war. A. war wenig geliebt, hatte manche Emporungen zu unterbruden, Erbfolgestreitigkeiten zu schlichten und ließ fich oft burch aftrologische Vorurtheile zu Grausamkeiten hinreißen. Doch war er wegen seiner Gelehrsamkeit allgemein geachtet. Seine "Opusculos legales" wurden zu Madrid von der k. Akademie der Geschichte 1836 herausgegeben. Bekannt ist auch fein Cober "Levos de las partidas." - 4) Al. ber Beife, Ronig von Aragonien, Sicilien und Reapel im 15. Jahrhundert, ein Regent von großen Eigenschafs Dem Ludwig von Anjou und beffen Sohne Renatus entriß er burch die Bes fitnahme ber hauptstadt bas Königreich Reapel und vereinigte es mit Aragonien. Er war auch, auffer ben genannten Reichen, herr von Balencia und Catalonien, Roussillon und ber Insel Majorca, Corsita und Sardinien. Er nannte sich Konig beiber Sicilien und beglückte seine Unterthanen burch Berbesserung ber Juftipplege, weise Gesethe und eine milbe Regierung. Er war ein großer Freund ber Wiffens schaften und Belehrten, babei aber auch allzusehr ben finnlichen Vergnugungen ergeben, was einen Fleden auf seinen Charafter wirft. A. starb 1458. Wir bestigen eine ganze Sammlung seiner finnreichen Reben, wipigen Einfalle u. bgl., die sein geheimer Sefretar, A. von Palermo, niederschrieb. Das Buch führt den Titel: De dictis et factis Alph. libr. IV. herausg. von Dr. Chytraus, 1585, 4. - 5) A. VI., Ronig von Bortugal, geb. 1643, fam 1656 gur Regierung und vermählte fich mit Maria Franzista Elifabetha, aus bem Saufe Remours. Als ein schwacher Mann ließ er sich die Ehe von seiner Gemahlin auffündigen, bie nun seinen Bruber heirathete und die Regierung, gegen Bezahlung einer jahre lichen Penfion an A., Diesem übergab. Jener lebte von ba an ale Staatsgefangener auf den Azoren, dann auf einem kleinen Landhause bei Lissabon, wo er 1683 ftarb.

Alfort, Schloß im Bezirke von Sceaux, im Seines Departement, etwa 2 Stuns ben von Paris, mit einer, durch den Minister Bertin nach Burgesot's Plane ans gelegten Beterinärschule, einem zootomischen Theater, zoologischen Kabinete, botanischen Garten, Bibliothek und anderen vortrefflichen Anstalten. Auch eine lands wirthschaftliche Anstalt mit Merinos und Kachemirs Ziegenheerden ist hier anzutreffen.

Alfred ber Große, Ronig von England, ein Sohn Ronig Ethelwolf's, war 849 geboren und fam nach bem Tobe seines Bruders Ethelred 872 jur Regierung. Die Danen ober Normanner, bie bamals ganz Europa schreckten, hatten vornämlich seit Ethelwolf's Regierung England zu ihren Raubzügen ausersehen. A. wurde bemnach gleich nach bem Antritte seiner Regierung mit ihnen in Kampfe ver-Durch einige Bertrage, bie er mit ihnen schloß, hatte er fie unschablich ju machen gesucht; boch bald brachen fle bieselben, nachdem fle aus ber heimath Berstärkung erhalten hatten, überzogen Westser, überrumpelten bas feste Chippens ham in Wiltshire und nahmen bas ganze Land in Besitz. Die Westsachsen ergriff Muthlosigkeit und Berzweiselung und Al. konnte kein neues Heer sammeln. Wer konnte, floh; bie Zurudgebliebenen unterwarfen fich größtentheils ben Siegern (878). Alfred begab fich, um ben Danen nicht in die Sande zu fallen, in Bauerntracht zu einem Landmanne, wo er unerkannt langere Zeit die Dienste eines Knechtes verrichtete. Die Danen hielten ihn bamals schon für tobt, ba man Richts mehr von ihm hörte. Er aber begab fich balb barauf auf die Infel Althelnen mit einis gen bort gesammelten und ihm getreuen Unterthanen und bauete hier eine Art Fefte, von wo aus er ben Danen, ohne bag biefe ihn kannten, manchen Schaben gufügte. Balb barauf zog er als Sanger umher und fam auch in bas banische Lager. Er

mußte selbst vor bem Fürsten Guthrum spielen und hielt sich mehre Tage bort auf. Auf Diefe Beife gelang es ibm, Die Starte und Stellung bes Keinbes tennen zu lernen. Als er fich nach Athelnen zurückbegeben hatte und fand, baß seinen Unterthanen durch die Nachricht von seiner Anwesenheit der Muth wieder gewachs fen fet, sammelte er ein Beer und führte es gegen bas banische Lager bei Ebs bington (Wiltshire). Die Danen ergriffen, auf Die Rachricht, daß Al. an ber Spipe des Heeres stehe, alsbald die Flucht und erlitten babei eine große Rieders lage. Der Rest mit Guthrum entfam, wurde aber eingeschlossen und durch huns ger zur Uebergabe gezwungen. A. bewilligte nun aber allen Denen, die das Christenthum annehmen wurden, Riederlassungen in dem entvölkerten Oftangeln und Rorthumberland und ließ die übrigen unter Haftings ungehindert einschiffen. Er war nun vor Allem barauf bedacht, Schlösser, Schanzen und Festungen gegen wiederholte Einfälle ber Danen anzulegen und errichtete eine Urt Bolfsbewaffnung, so baß immer ein Theil ber Bevolkerung baheim fich bem Acerbau und ben Ges schäften bes Friedens widmete, während der andere Theil die Kuste bewachte und fich in ben Waffen übte. Auch eine Flotte ließ er erbauen und bald freuzten 120 bewaffnete Schiffe, die an Bauart und Starfe benen ber Rormanner übers legen waren, an ber englischen Rufte. Diese Sicherheitsmaßregeln und Ruftun. gen waren auch nicht unnöthig: benn balb erschien ber, aus Frankreich zurückges fehrte, Danenfürst Saftings mit einer Flotte von 330 Segeln an ber Rufte von Kent, lief barauf mit 80 Schiffen in ber Themse ein und begann bas Land zu plündern. Aber Alfred schloß ihn bald ein und es gelang ihm auch, die anderwärts gelans beten Danen nach mehren Schlachten sich zu unterwerfen. So befreiete er burch seinen Muth und seine Beharrlichkeit England von den Verheerungen der danischen Abenteuerer. Die aufrührerischen Oftangeln und Northumbrier baten bemuthig um Frieden, ben ihnen A. wohl zugeftand, aber von nun an sachsische Statthalter über fie feste. Auch Bales mußte bie Oberherrlichfeit Als anerkennen, fo baß sich seine herrschaft über bas ganze Land sublich von ber schottischen Granze erftredte und er als ber eigentliche Stifter ber englischen Monarchie anzusehen ift. Er ftarb ben 28. October 901. — A. bemühete sich auch noch in seinen späteren Jahren, gelehrte Kenntniffe zu erlangen. Das Lateinische lernte er erft im 36. Jahre und übersette bann verschiebene Werke in bas Angelfachfische, 3. B. bas Werk bes Boethius "De consolatione philosophiae; die bavidischen Pfalmen (nach ber Buls gata); Die asopischen Fabeln und mehre andere. Huch foll er bie Universität Oxford gestiftet haben. Wie Al. aber ein Freund und Beforberer ber Biffenschaften war, so suchte er auch im ganze Lande, besonders nach Besiegung ber Danen, burch eine weise Gesetzebung bas Wohl seiner Unterthanen zu fordern, so bag man ihn mit Recht in seinem ganzen Streben und seinen Handlungen mit Karl dem Großen vergleichen kann und er ben Ramen bes Großen nicht unwürdig trägt. Sein Leben hat Fr. Leop. Graf zu Stolberg, Munfter 1815, beschrieben. Aber schon ein Zeitgenoffe Alfreds bes Großen, sein Freund Affer aus Wales, spater Bischof zu Sherburn, hat eine Biographie besselben geschrieben. Cf. Annales rer. gest. Alfredi M. auct. Asserio Menevensi, recens. Franc. Wise, Oxon. 1722. 8. Bergl. auch The life of A. by A. Brecknell, Lond. 1777 u. The hist. of England etc. etc. by D. Hume, Lond. 1822 Vol. I.

Al fresco (d. h. auf das Frische, Rasse) Malen geschieht mit Minerals und Erdfarben auf einem frischausgetragenen Nörtelgrunde von Gyps ober Kalk. Man kann dazu vegetabilische Farben gar nicht gebrauchen, ja sogar dann nicht, wenn sie mit Mineralstossen verbunden werden. Auch mussen von den Mineralssarben die ausgeschlossen werden, die eine chemische Einwirkung des nassen Kalkes erleiden. Die gebrannten Pigmente sind besonders tauglich. Sie werden größstentheils mit reinem Wasser abgerieden und so verdünnt, daß man sie mit dem Pinsel gut verarbeiten kann; auch setzt man einigen dünnen Leim, Milch u. dgl. zu. Die Farden verdinden sich ganz mit dem Kalks oder Gypsgrunde und sind daher sehr dauerhaft. Man darf auch immer nur frisch en Kalk demalen und der

über Nacht gestandene Mortel muß abgeschlagen werden; dieß macht das Malen al fresco so schwierig, da Retouchen unmöglich werden. Schon die Alten kannsten übrigens die Frescomalerei; doch wurde sie erst von den Italienern im 16. Jahrhunderte zu wahrer Bedeutung gebracht. In Deutschland wurde viel gegen Ende des Mittelalters in dieser Weise gemalt. Beweise hiesur liesern die, nun freilich zerstörten, Todtentänze und die Bilder an der ehemaligen Karthause zu Basel, sowie der unlängst entdeckte Todtentanz in der Predigerkirche zu Straßdurg. In der neuesten Zeit hat die Frescomalerei wieder einen großartigen Ausschwung genoms men. S. d. Art. Frescomalerei.

Algarbien ober Algarve, die süblichste Provinz von Portugal, unter bem Ramen eines Königreichs, 130 Duadrat-Meilen und 140,000 Einwohner, gränzt sübslich und westlich an den atlantischen Ocean, nördlich an die Provinz Alentejo und östlich an Spanien, von dem es durch die Guadiana getrennt ist. Im Norden von A. sind die Gedirge Monchique und Caldeirao, von denen das erstere mit dem Cap St. Vincent im Westen endigt; beide machen das Land sehr gebirgig. Der schmale Küstenstrich ist fruchtbar, reich an Südsrüchten und Wein, dagegen arm an Getreide; das Meer liesert Thunsische, Sardellen u. s. w. und Seesalz. Die thätigen Einwohner sind gute Seeleute, treiben viele Fischerei und Handel mit ges

trodneten Fruchten, Wein und Seeprobuften. G. Bortugal.

Algardi, Alessandro, geb. 1602 zu Bologna, gilt für den größten Bild, hauer seiner Zeit, sogar für den Ersten nach Buonarotti. Unter Lodovico Carracci lernte er zeichnen. Seine ersten Arbeiten waren zwei Statuen für eine Kirche, eine heil. Magdalena und ein heil. Johannes. In diesen ersten Sculpturarbeiten offendarte sich A.s ledendiger Genius, welchen Geschmad und correcte Zeichnung begleiteten. Bald darauf versuchte er sich auch in Marmor. Unter Papst Innocenz X. trat A. in den Dienst eines papstichen Ressen und designirten Cardinals, Camillo Pamsili. Für diesen sollte er den Architesten spielen, was ihm aber schlecht gelang. Desto desser gelang ihm die, zu Ehren Innocenz X. in Mestall gegossene Statue, wosür er von Seiner Heiligkeit mit dem Christusorden des schenkt wurde. Um dieselbe Zeit nahm A. auch das Monument Leo's XI. in Angriss. Auch das berühmt gewordene Basrelief mit der Geschichte Attila's, über dem Altare des heiligen Leo in der Kapelle della Colonna, ist von A. Den grossen Altare des heiligen Leo in der Kapelle della Colonna, ist von A. Den grossen Altare der Kirche San Riccolo di Tolentino stellte er ebenfalls her. Im Allsgemeinen war A. meisterhaft in nachten Kormen, zeigte Abel in den Wendungen der Köpse, Reichthum in der Gewandung und Reiz die in die Redendinge. Er starb im Juni 1654.

Algarotti Francesco, Graf von, 1712 zu Benedig geboren, studirte auf ben Hochschulen zu Bologna und Padua und lernte auf seinen nachherigen Reissen Friedrich II. von Preußen kennen, der ihn zum Kammerherrn ernannte und in den Grasenstand erhob. A. war Gelehrter und zugleich Dichter, dabei auch ein geschickter Zeichner und Kupferstecher. Seine Poössen zeichnen sich durch Anmuth und Freiheit der Gedanken aus, sedoch vermißt man darin Feuer und Leben. Wir bestissen von ihm 17 posissche Episteln, viele tressliche Werke über Baukunst und Philosophie, sowie historische und kritische Schristen. Seine sämmtlichen Werke erschienen zu Benedig 1791 — 94 in 17 Bdn. Auch äzte er viele antike Vasen, Köpfe und Baustücke. Er starb 1764 zu Pisa, wo ihm sein königlicher Gönner im Campo santo ein Denkmal sehen ließ, das nach Bianconi's Zeichnung von Bolpato in Kupfer gestochen wurde. A. erward sich auch große Verdienste um die Dresdener Galerie, der er durch viele Einkäuse in Italien mit zu ihrem Glanze

verhalf.

Algebra, ein aus dem Arabischen stammendes Wort, (Einige leiten es von El-djader-el-mokabala, welches die Lehre der Proportionen und der Austösunsgen bedeutet; Andere von Geber, einem Araber, dem angeblichen Ersinder dieser Rechnungsart, bessen Eristenz aber nicht sicher dargethan werden kann, ab) nennen wir diesenige Wissenschaft, welche aus gegebenen Verhältnissen bekannter und unbes



Bor Allen ragt aber ber Frangose Bieta burch Scharffinn und Gifinbungs: geift herror, geboren zu Fontenay 1540 und gestorben zu Paris 1603. Er ift ber Erfinder der symbolischen 21. und erweiterte Die Lehre von ben Gleichungen Ihm wird auch die eifte Anwendung der Al. auf die Geometrie juges Burbige Zeitgenoffen hatte er: in England an bem berühmten Sarriot und in den Niederlanden an dem gleich verdienftwollen Girard. Dit diesen hochs berühmten Mannern begann bas 17. Jahrhundert, um in seinem ganzen Lause bie A. und mit ihr die gange Mathematif burch bie talentvolleften und herrlichften Geifter auf einen Grad ber Bollfommenheit gebracht zu feben, ber die Bemuhungen aller früheren Jahrhunderte als unbedeutend erscheinen laßt. Vor Allen verdient hier erwähnt zu werden Descarbes, ber eigentliche Begrunder ber analytischen Geometrie, burch welche ber Schritt gethan ward, daß von nun an die Mathematif mit den glans genoften Erfolgen nach und nach in alle Gebiete ber Technif brang. Ein Fersmat, Galitai, Remton, Leibnit, Bernoulli und A. verherrlichten biefes Richt minder glangte bas 18. Jahrhundert in Moivre, Lams bert, Maclaurin, d' Alembert, Lagrange, Laplace, Bojout und A.; vor Allen aber in bem unfterblichen Guler (f. bo.). Obwohl unfer Zeitalter einen Gauß, Legenbre, Couchy, Lacroir, Entelwein, Ravier, Bronefi, Maier Birich, Bohnenberger (f. bb.) 2c. 2c. aufzuweisen hat, beren Arbeiten sich würdig an die ihrer Vorgänger anreihen: so laßt sich boch nicht läugs nen, daß die Forischritte, im Bergleiche zu den zwei früheren Jahrhunderten, nicht fehr bedeutend find. Bas die Literatur betrifft, so haben wir, neben ben Werten der angeführten Autoren, in neuerer Zeit eine Unzahl von Lehrbüchern der A., die jum Theile wiffenschaftlich bearbeitet, jum Theile aber auch auf allgemeine Faße lichkeit berechnet sind, beren Einzelnanführung rein unmöglich ware. Aufmerksam aber machen wir auf Lacroir's 21. (auch beutsch übersit), auf Couchy's und Navier's A., so wie auf die Exercices de Mathematique von Couchy; auf Maier Birich's Beispielsammlung, Rlugel's Lexicon Der reinen Mathematif, sowie auf Crelle's Journal ber Mathematif und andere.

Algebraische Gleichung, im Gegensate von analytischer Gleichung, ist eine jolche, die nur dann wahr ist, wenn eine oder mehre darin enthaltene Grössen gewisse Werthe annehmen, während in der analytischen Gleichung die gleichsgesetzen Theile blos der außern Form nach verschieden sind, z. B.: ac + bc = c (a + b) ist eine analytische; dagegen ax + bc = c (a + b) eine a. G., die nur dann wahr ist, oder zur analytischen wird, wenn x den Werth c annimmt. Im Gegensate zu transcendenten Gleichungen heißt eine Gleichung algebraisch, wenn sie blos aus algebraischen Größen besteht. s. Gleichung. (— w.)

Migen, f. Arpptogamen.

Algestraß, Stadt mit einem schlechten Hasen, am Meerbusen von Gibraltar, in der spanischen Provinz Andalusen, mit 5000 Einwohnern. Sie siel in die Geswalt der, aus Afrika kommenden, Mauren (713) und wurde diesen erst im 14. Jahrhunderte von Alsons XI. von Castilien wieder entrissen. Bei der Belagerung im Jahre 1342 schossen die Einwohner eizerne Kugeln aus Kanonen, die hier zum ersten Male in der spanischen Geschichte erwähnt werden. — Im Jahre 1801 hatten hier auch 2 Seetressen zwischen der englischen und der spanischsfranzösischen Flotte statt. In dem ersten (6. Juli) waren die Französischen Sieger; in dem zweiten (12. Juli) aber schug die englische die französische Flotte unter Linois und Moreno.

Algier, Algerien (franz. Alger), eine französische Provinz an der Rordstüste Asitta's, den ehemaligen Raudsmat A. mit seinen Provinzen: Algier, Oran oder Mascara, Constantine und Titteri oder Medeah umsassend. Gesgenwärtig ist das ganze Gediet in 4 Militärgouvernements getheilt, nämlich in das von A., Oran, Bona und Constantine (s. td.), von denen jedes einen Gerichtshof erster Instanz besitzt und in mehre, von Civilcommissären verwaltete, Bezirfe zerfällt. Das Gediet der Regentschaft gränzt im O. an Tunis, im S. an die Wüste Sahara, im W. an Maiosto, im R. an das Mittelmeer und liegt



Waaren. — Die, in bem gleichnamigen, 70 Quabrat : Meilen großen Militars gouvernement, hart am Mittelmeere liegenbe, ftarf befestigte Stadt 21. hat etwa 35,000 Einwohner und einen, wenn auch nicht ganz sichern, so boch zu ben beften Norbafrifa's gehörenden Safen, ber burch eine, vor ber Stadt fich hinftredende, mit bem Lande burch einen Damm verbundene, Infel gebilbet wirb. Stadt, die fich vom Meere aus amphitheatralisch in einem, von ber Rafauba ober Citabelle (bem frühern Balafte bes Den) gefronten Dreiede erhebt, ift fehr icon, ihr Inneres bagegens wegen ber monotonen orientalischen Bauart, ihrer weißangestrichenen Baufer, Richts weniger als pittorest. Bon ber Stabt anfangend,' erhebt fich, vom Meere nur durch ein schmales, flaches Gestade getrennt, ein etwa acht Stunden langes und seche Stunden bereits, überaus reizendes Sugelland, Maffif ober Sahel genannt und hinter biefem zieht fich füblich und suboftlich in einem Salbfreise bie fruchtbare Ebene Metibica bin, welche im G. wieber vom Atlas begrangt wirb. Auffer Al. find bie bedeutenbften Stabte im Gebiete ber Regentschaft: Dran im BB., Bubschia und Bona im D., Conftantine, Blibah, Mebeah, Miliana, Mastara, Tlems fan und Nedroma im Innern. — Die altesten Bewohner der Barbarestenstaaten find, aller Wahrscheinlichkeit nach, getulische und lybische Romadenstämme gewesen. Spas ter famen Meder, Armenier und Perfer, die in Bermischung mit den Ureinwohnern au Rumidiern und Mauren wurden; erftere herrschten im öftlichen Theile ber Regentschaft, lettere im westlichen. Die, in ben unwirthlichen Bergregionen mohnenben, Rumidier waren Feinde bes Lurus und ber Beichlichfeit, maßig und einfach in ihren Sitten. Ueppige Waiben boten ihren zahlreichen Biehheerben reichs liche Nahrung und ihre, von der Natur befestigten, schwer zugänglichen Wohnsitze schütten fie gegen jeden Bersuch auf ihre Unabhangigkeit und Freiheit. Die, für bie Unnehmlichkeiten bes Lebens eingenommenen, Mauren mablten bagegen bie fruchtbare Ebene ju ihrem Aufenthalte und grundeten an ben Ruften ju hober Bluthe fich entfaltende Städte, deren Einwohner als erfahrene und fühne Schiffer mit Europa ftarten handel trieben. Dieser Stamm ber Mauren hat fich bis auf uns erhalten und bildet noch mit bie Sauptbevolferung bes Landes. Eben fo findet man auch noch die Rumidier, streng an den Sitten ihrer Vorältern haltend, unter ben Namen "Berbern - Kabylen" in den Gebirgen. Nach der Eroberung durch die Romer bilbete ber öftliche Theil einen Theil ber Proving Afrifa; spater, von Conftantin bem Großen an, bie eigene Proving Numibia; ber westliche Theil bagegen ist die Proving Mauritania Casariensis. Wie gang Nordafrifa, befand sich auch A. zur Zeit ber Romer in seiner hochften Bluthe; bas Land, in welchem fich eine Menge blubender Stadte erhob, war trefflich angebaut und bildete eine der fruchtbarften Brovingen bes römischen Reichs. Gegen bie wilden Gebirgevölfer errichtes ten die Romer mehre Caftelle, von benen fich eines, Guelma, bis auf unsere Zeit erhalten hat. — Zu ber Zeit, wo bie Barbaren Europa überschwemmten und selbst in Italien einfielen, machten die afrifanischen Colonien mehrfache Versuche, bas Joch Roms abzuschütteln, die jedoch immer wieder mit Unterwerfung endeten, bis der, in Valentinians Ramen in Afrika regierende, Graf Bonifazius im Jahre 428 die Bandalen aus Spanien herbeirief. Bald erschien, unter Gontharit's Ans führung, ein bedeutendes heer, nahm alle, noch in des Raisers Gewalt befindliche, Stadte weg und rudte bis vor Rarthago, wo Bonifazius refibirte. Diefer erkannte feinen Fehler zu fpat und ftarb, nachbem alle Bersuche, feine gefährlichen Feinbe zum Abzuge zu bewegen, gescheitert waren, in rühmlichem Kampfe. Das Land ges fiel ben Bandalen, die ein volles Jahrhundert im ungeftorten Besite besselben blieben, bie Belifar (f. b.) 534 baffelbe wieder ber romifden Berrichaft unterwarf, indem er die fremden Eindringlinge vertrieb. — Um diese Zeit begann bas Christenthum in diesen Gegenden Eingang zu finden. Allein zwei Jahrhunderte später, als die Araber von Aegopten aus an den Ruften bis zu den Bergen der Numidier vors rudten, hatten bie Befiegten um ihres Glaubens willen grausame Berfolgungen gu erdulden und wurden jur Annahme bes Jolams gezwungen. Auf biese ihre Eroberungen stolz, sesten die Araber sich bald auch in Spanien fest, wohin sie die



Kortsetzung ber Belagerung nicht zu benken war, begreift sich von selbst und Karl schapte fich gludlich, am Cap Matifur fich mit ben Trommern feines arg jufammengeschmolzenen Beeres auf ben, burch Doria in größter Gile wieder gesammelten, Kahrzeugen einschiffen zu konnen. Stolz auf biese Triumphe, magten fich jest bie Biraten sogar an die Ruften Spaniens und Italiens und verbreiteten in bem forts währenden Raubkriege, welchen fie mit den driftlichen Mächten führten, welthin ben Schreden ihrer Baffen. Denn, nicht zuscieden bamit, bie Ruftenftriche auf bas Schauderhafteste zu verwüsten. schleppten fie auch bie Einmobner in die Eflas verei nach Afrika ab. Auch zu Lande waren fie in beständigem Kriege mit ihren Rachbarn und behnten ihre Dacht weithin nach bem Innern aus. Schon vor Ende bes 16, Jahrhunderts hatten 'fic bie Bascha's von A. bas gange meftliche Land bis jur Grange von Maroffo, mit Ausnahme bes, ben Spaniern gebliebenen, Dran unterworfen. Bubichia im D. wurde 1514 ebenfalls von ihnen erobert und im G. behnten fie ihr Bebiet bis an bie Bufte aus. A. blieb nun unter turkischer Oberherrschaft und wurde von meift sehr bespotischen Rascha's regiert, bis 1600 auf bie vom Sultan gewährte Bitte ber turfischen Milig, fich felbft einen Anführer (Den) mablen zu burfen, bie Dacht bes gleichzeitigen Bascha auf Richts Bom Jahre 1710 an aber traten bie Den's vollig an bie Stelle ber Der Gultan war jest nur noch mehr bem Namen nach Oberherr in A., in ber That aber ber Den ein tributbarer, bem Gultan flets verbundeter Fürft. Die Dep's waren völlig abhangig von ber Milig, ba fie von ben Offigieren berfels ben gewählt wurden und oft gefiel es bem Divan, an einem Tage mehre berfelben einzuseten. Die herschende Miliz erganzte sich durch Anmerbungen que bem Bobel von Konstantinopel und Smyrna, ba bie, mit eingeborenen Frauen erzeugten, Sohne von Turfen nicht bie Rechte ihrer Bater genoffen. Der, bem Den gur Geite ftebende, Divan war aus ben 60 vornehmften Beamten zusammengesett. Wieberholte Versuche ber Spanier gegen bie westlichen Provinzen bes Raubstaates ficlen burchgehends ungludlich aus. Im Nahre 1561 wurde ein ganzes spanisches Heer bei Mostaganem vernichtet, wobei 12,000 Gefangene in die hande ber Algierer Diefer Buftand ber Dinge bauerte bis jum Jahre 1663, ju welcher Zeit ber Bergog von Beaufort in verschiedenen Gefecten gegen bie Piraten gludlich war und fie jum zeitweiligen Aufgeben ihrer Raubzüge zwang. Als aber spåter bie Algierer felbft bie Ruften ber Provence verheerend überfielen, unternabm es Lubwig XIV., fie ju guchtigen. Im Jahre 1682 bombarbirte ber Abmiral Duqueene 2. mit 25 Rriegeschiffen, bei welcher Gelegenheit ber Den ben gurudgebliebenen französischen Consul aus einem Geschüße nach ber französischen Flotte abschießen Allein Sturme und wibrige Winde verhinderten ihn, Dieser Demonstration ben gehörigen Rachdruck zu geben. Ein zweites Bombardement, am 28. Juni 1693, mit 53 Schiffen, gerftorte gwar bie gange untere Stadt und befreiete bie gefangenen Christenfklaven, hatte aber gleichfalls feine nachhaltigen Folgen, so baß 21. am 26. Juni 1687 burch eine frangoftiche Flotte unter bem Marfcall b'Eft. rees, auf's Reue beschoffen murbe. Bon nicht mehr Erfolg waren bie Bombar. bements burch ben englischen Abmiral Blake 1655 und 1669 und 1670 burch eine vereinte englischollandische Rlotte; boch maren die Englander die erften Europäer, welche, seit 1662, mit A. Berträge abschlossen. Bahrend ber Zeit hatten bie Spanier verschiedene Bersuche gemacht, um die Macht ber Den's ju brechen, mas ren barin aber so ungludlich, baß ihnen 1708 sogar bas, seither in ihrem Besitze gewesene, Oran entriffen wurde, bas fie 1731 gang abtraten. 3m 3abre 1775 unternahm Spanien die lette große Erpedition gegen A. und fette am 4. Juli 25,000 Mann unter bem General Dreilly an's Land. Die Flotte beftand aus 44 Kriege- und 340 Transportschiffen unter bem Abmiral Caftejon. Allein bie Unternehmung miflang wegen ber ichlechten Dagregeln, bie man getroffen, ganglich, so baß bie Spanier fich genothigt sahen, mit Zurudlaffung von 1800 Berwundeten und ihrem fammtlichen Gefdute, fich eiligft wieder einzuschiffen. tropte A. fortmahrend ben driftlichen Dachten und nothigte fogar bie fcmacheren,



ben Bertrag mit England war namlich bie Lage ber hanbeltreibenben Bolfer wenig gebeffert worben; vielmehr murbe bas Benehmen bes Ten balb wieber übermus thig; felbst Bertrage schutten nicht immer und noch 1826 liefen aus A. Raubschiffe aus, um spanische und papfiliche Schiffe wegzunehmen: insbesondere litt die beutsche Schifffahrt. Eben so wenig fehrte fich ber Den an die Beschluffe bes Machener Congresses (f. b.) gegen bie Geerauberei. Besonbere bie Frangofen empfanben ben Ucbermuth bes Den schmerzlich. Sie hatten seit 1694 bas ausschließliche Recht ber Korallenfischerei bei Dran auf einer Strecke von 30 Meilen, wofür jährlich 200,000 Fred. gezahlt murben und auch ein fleines Kort und eine Faftorei an ber Reben bem, bag ber Den mehre fruhere Bladereien und Plunberungen Rufte. ungeahndet gelaffen, murbe bie frangofische Ration und Flagge beschimpft; mehre, unter bem Schute ber frangofischen Flagge segelnbe, papftliche Schiffe gefapert, ja felbst frangofische Schiffe gegen alle Verträge angehalten und beraubt und 1826 allen Nationen bie Korallenfischerei freigegeben. Die hauptveranlaffung zum Bruche zwis fcen Frankreich und bem Den war jedoch eine Entschäbigungesumme von 7 Mill. Frce., bie 2 algierische Säuser, Bacri und Busnach, für Getreibelieferungen zur Erpedition nach Negypten an Frankreich zu forbern hatten. Sievon murben ihnen 41 Dils lionen fogleich jugeichrieben, ber Reft aber, als ber Betrag von Begenforberungen frangösischer Gläubiger, beren Ansprüche übrigens nicht alle bie gegründeteften gewesen seyn sollen, zurudbehalten, bis bie frangofischen Gerichte über bie Gultige feit biefer Begenforderungen entschieden haben murben. Bei einem feierlichen Besuche, welchen ber französische Consul Deval dem Den am Beiramsseste 1827 abstattete und wo letterer biesen Begenstand zur Sprache brachte, entspann sich hierüber ein kleiner Wortwechsel, der den Den in eine solche Wuth versetzte, daß er ben Conful mit bem Fliegenwebel in's Beficht ichlug und in Schmahreben gegen In Folge biefer Beschimpfung wurde eine ben König von Franfreich ausbrach französische Schiffsabtheilung vor A. gesandt, welche ben Consul Deval aufnahm und, ba ber Den das französische Ultimatum anzunehmen sich weigerte, begann die Blos kabe Al.s am 12. Juni 1827. Aus Rache ließ ber Den bie frangofischen Riebers laffungen Behufs ber Korallenfischerei an ber Rufte von Bona und bas frangofische Fort Cacalle burch ben Ben von Constantine gerftoren. Drei Jahre währte bie Während bieser Zeit machte Kranfreich noch einen Versuch zur gutlichen Beilegung ber Differengen, indem es ben Marquis be la Bretonnieer mit Bollmachten an ben Den schickte. Da aber biese Unterhandlungen nicht nur von keinem Erfolge waren, sondern ber Den sogar bei ber Abreife bes frangofischen Befandten auf beffen Schiff feuern ließ, bie Englander überhaupt auch die Blofabe gar nicht achteten, so erklärte Frankreich unter bem Ministerium Polignac am 20. April 1830 an A. den Krieg. Am 25. Mai lichtete die französische Flotte, welche aus etwa hundert Kriegeschiffen, barunter 11 Linienschiffe, 24 Fregatten und 6 Dams pfer und 357 Transportschiffen bestand und ein gandungsheer von 37,000 Mann, 4000 Pferben und ber nöthigen Artillerie an Bord hatte, auf ber Rhede von Tou-Ion die Anfer. Die Andruftung batte nabe an 60 Millionen France gefostet. Der Kriegeminifter, General Graf Bourmont, befehligte bie Landmacht, Admiral Duperré und Contre-Abmiral Rosamel die Seemacht. Die Flotte legte fich am 13. Juni in der Bay von Sidi-Ferruch, 5 Stunden westlich von A., vor 6 kleinere Schiffe brachten bas Feuer ber feinblichen, auch hier, wie an allen Landungspunkten errichteten, Batterien jum Schweigen und bedten bie nicht fehr schwierig gemachte Landung, welche die Division Berthezene am 14. fruh mit ber Eroberung ber Stranbbatterie eröffnete. Das übrige Beer folgte sobann und vers. schanzte sich, um die Ausschiffung bes schweren Geschützes abzuwarten. In biefer Stellung wurde es am 19. Juni burch Ibrahim Aga, ben Schwiegersohn bes Den, mit etwa 30-40,000 Mann mit großem Ungestum angegriffen, schlug aber ben Feind nicht nur in die Flucht, sonbern eroberte auch beffen Lager bei Stanueli fammt allem Bepad und Beschup. Den Berluft ber Algierer bei biefem Gefechte folug man ju 3 bis 4000 Mann an; ber ber Franzosen betrug 6000 Mann. Ein anberer An-

griff bes Ben von Conftantine am 24. Juni, vorwarts Sibi-Ralef, hatte fein befferes Als am 25. bas fcwere Geschüt enblich angelangt mar, brach bas heer gegen A. auf, erfturmte am 29. bie festen Soben von Sibi-Beneti und griff am 4. Juli bas, fub-oftlich von ber Stadt gelegene, Raiferschloß (fo genannt, weil es Karl V. erbaute) und die Kasauba an, während beffen die, Tags zuvor auf ber Rhebe angekommene, Klotte bie Festungswerke von ber Seeseite beschoß. Nach fiebenftunbigem, hartnädigem Wiberftanbe murbe bas Raiferfort von ben Turfen geräumt und in die Luft gesprengt. Um 5. Juli Morgens entschloß sich endlich ber Den, hauptsächlich burch bas brobenbe Geschrei ber Stadtbevölkerung bewogen, zu einer Capitulation, nach welcher er bie Stadt, unter ber Bedingung freien Abzugs für sich und die türkische Miliz mit Familie und Privatvermögen, welches bei dem Den etwa 1 Million Francs betrug und ber Sicherheit für freie Aus-übung der Religion, ber Freiheit ber Person, bes Eigenthums, Sandels und ber Industrie ber Einwohner, übergab. Diese Eroberung hatte bie Sieger gegen 3000 Roch am felbigen Tage besetten bie Frangofen fammtliche Fe-Mann gefoftet. stungswerke ber Stadt, mit welcher 17 Kriegeschiffe, 1500 Kanonen und ausserbem ein Staatsschat von 50 Millionen Francs, letterer in ber Kasauba, als Beute ihnen in bie Sanbe fielen. Leiber wurde babei Bieles, besonbers eine Menge in ber Rafauba angehäufter alter Roftbarfeiten und Runftwerke, von ben höheren trangösischen Offizieren unterschlagen und von den gemeinen Soldaten die schönen Landsite und Garten um A. vermüstet, jum Theile lediglich in der Absicht, um Shape zu entbeden. Dies war ber Anfang jenes heillofen Berfahrens, wodurch Einzelne die Herrschaft der Franzosen in A. so sehr bestedt und ihr so viel Schas ben gethan haben. Der Den schiffte fich am 11 Juli mit einem Gesolge von 118 Personen nach Mahon ein; die Milizen wurden zum größten Theile nach Klein= affen gebracht. Rach ber Eroberung 21.8 fegelten fleine Geschwader nach Tunis und Tripolis, die mit den Regierungen biefer Staaten Traktate abschlossen, benen zu Folge beibe ber Seerauberei auf immer entfagten. General Bourmont, jum fransofischen Marschall ernannt, sorgte bafür; ganz A. zu unterwerfen. Der Ben von Titteri hatte bereits seine Ergebenheit verfichert und war bestätigt worben. Genes ral Damremont besetzte mit seiner Brigade am 2. August Bona und wollte von ba nach Constantine vorbringen; auch Oran und Bubschia wurden besett; bie Abtheilung aber, welche Beliba besegen sollte, war die Racht barauf überfallen und jum Rudjuge genöthigt worben. — A. war nun in ber Gewalt ber Frangofen, bieselben aber noch immer zweifelhaft, ob fle bie Eroberung behalten, ober ob fle wieder abziehen follten. Fast war man zu ersterem geneigt, als ber Ausbruch ber Julirevolution ju Paris bie Berhaltniffe plotlich anberte. Bourmont wurde nämlich in beren Folge zum Aufgeben bes Oberbefehls genöthigt und wartete nur bie Anfunft bes, an seine Stelle beorberten, Generals Claugel am 2. Septem= ber ab, um fich am gleichen Tage nach Spanien einzuschiffen. 2m 4. September kehrte ber, zum Bair ernannte, Abmiral Duperré mit ber Flotte nach Toulon zus Bis zu biesem Tage hatten bie Franzosen an Tobten, Berwundeten und Kranken nicht weniger als 15,000 Mann verloren. — Die allgemeine Stimme erklärte sich nun in Frankreich bafür, A. zu behalten und Clauzel traf auch alle Anstalten bazu. Bor Allem galt es, bem Lande eine geordnete Berwaltung zu geben und es völlig zu unterwerfen. In beiden Beziehungen hatte man den grof-ien Fehler begangen, die Türken, die seitherigen Herren des Landes, welche es kannten und zu behandeln wußten, zu vertreiben, statt mit ihrer Gulfe bas Land, wenigstens für ben Anfang, in Unterwürfigkeit zu erhalten. Durch ihre Bertreis bung hatte man bewirft, daß die Beduinen und Kabylen fich jeder Oberherrschaft ents ledigt glaubten und mit Fanatismus gegen die neuen Eroberer des Landes erhos ben, die sie nicht zu behandeln verstanden. Ein fortwährender kleiner Krieg mit ben Eingeborenen, sowie die Nothwendigkeit, jeden Schritt breit Landes ausserhalb ben, die fie nicht zu behandeln verstanden. ber Stadt A. besonders zu erobern, war die Folge bavon. hiezu fam noch ber weitere Fehler, baß Clauzel die Verwaltung alsbald nach französischer Beise ords

nete und die Eingeborenen nicht nur durch arge Mißgriffe, wie Zerstörung vieler Moscheen und Gottebader, sondern zum Theile auch durch offenbare Ungerechtigs keiten in ihrem Innersten angriff. Zunachst zeigten sich die schlimmen Folgen dieses Berfahrens in der Unsicherheit, die selbst in der nächsten Umgebung von A. herrichte, sowie in der Widerspenftigfeit, in der sammtliche Provinzen verharrten. Co ergriff ber Ben von Titteri, welcher fich bem General Bourmont unterworfen batte, bie Baffen wieder gegen bie Frangofen und namentlich auf feine Beranlaffung war bas gegen Belida rudenbe Truppencorps überfallen worden. Un feine Stelle ernannte Clauzel einen gewiffen Omar zum Ben und feste ibn, mit 3000 Mann unter fortwährenden Gefechten über Belida und ben Atlas giehend und die Sauptftabt bes Beylif's, Mebeah, besepent, Ende Rovembers selbst ein, fehrte bann aber am 28. November nach Al. jurud. Allein ber neue Bey war balb gezwungen, seinen Posten wieder aufzugeben. Noch weniger war bem Ben von Constantine, Ahmet, welche biese gange Proving in Aufruhr gegen die Frangosen erhielt, beis autommen. In der Proving Dran hatte gwar ber bortige Bev die Stadt gleiches Ramens ben Franzosen obne Schwertstreich ausgeliefert und in Tlemsan hatten fich die zurudgebliebenen Turken, die fich in der Citadelle hielten, für die Krans zosen erklart; bagegen erhoben sich aber bie kriegerischen Araber und Rabylenstämme Diefer Proving um fo energischer und machten fie jum Sauptheert bes Widerftanbes gegen die frangöfische Herrschaft; benn bereits bamals trat der bis jest noch unbekannte junge Emir Abdel : Raber (f. b.) bort auf, um ber Mittelpunkt bes von ben Das rabuts gepredigten heiligen Krieges zu merben. Unter biefen Umftanben barf es nicht Bunber nehmen, bag bie Colonisation, welche hauptsächlich Claujel eifrig betrieb, nicht gebeihen wollte. — Unter bem Regimente seines Nachfolgers, bes Generals Berthezone, organisirte fich ein betrügerischsschwindelnder Sandel mit Lanbereien und anderem Grundbesit, wie benn gleich von Ansang ber Occupation an sich Bestechlichkeit, Unterschleif, Uebermuth gegen die Einwohner und Raubs sucht gezeigt hatten, welche die französischen Kassen leer ließ, die Einwohner bas gegen auf's Höchste erbitterte. Doch schaffte Bertheiene auch manches Gute, errichs tete große Bauten, wie Rasernen, Schlachts und Raufhäuser und brachte bie Bolleinnahme auf einen beffern Rus. Enbe Juni 1831 jog er bem in Debeah blofirten Ben von Titteri ju Gulfe, mußte jeboch alebalb ben Rudmarich antreten, auf welchem er ben Bey mitnahm und erlitt mahrend besselben am 2. Juli burch die Araber eine vollständige Niederlage. Daburch fühn gemacht, errichteten bie Araber ganz in ber Nahe, von A. zwei Lager. Allein Berthezene schlug sie am 22. Juli und ließ im September Dran burch ben General Bover besegen. Dagegen mißgludte eine Unternehmung gegen Bona. Da Berthezene überhaupt bas Ansehen Frankreichs immer mehr finken und viele Miggriffe fich zu Schulben kommen ließ, so rief ihn die Regierung im Dezember 1831 ab und schickte an feine Stelle ben General Savarn, Bergog von Rovigo. Bu gleicher Beit wurde bie Civilabministration, um der ungeheuern Unordnung Einhalt zu thun, von dem Militarcommando getrennt, befagte Einrichtung jedoch schon 1832 wieder aufges hoben, da diese Trennung die Einhelt bes Dienstes schwächte. Savary ergriff bas, bem unthätigen Gehenlaffen bes Generals Berthezene entgegengesette, Spftem und hoffte namentlich daburch gunftige Resultate zu erzielen, daß er ben größten Theil bes heeres in fleinen, zu biefem 3mede errichteten, Stanblagern fantoniren ließ. Rach und nach waren nämlich alle Regimenter, die 1830 mit nach A. gesegelt waren, zurückerusen und durch andere erset worden, die man aus irgend einer Ursache aus Frankreich entfernen wollte. Die Frembenlegion (s. b.) und die Pariser Freiwilligen wurden ebenfalls babin gesendet und 2 weitere Bataillons ges bilbet, die aus lauter solchen Solbaten bestanden, welche Strafen wegen grober Dienstvergehen erbulbet hatten. Diese, sowie bie schon unter Clauzel errichteten Buaven und Spahi's (f. bb.), folugen fic übrigens flets mit großem Muthe und leisteten auch aufferdem, namentlich bei burgerlichen Bauten, wesentliche Dienste. Durch den neuen Civil-Intendanten wurden zwei beutsche Colonistendörfer, Ruba



neral Boirol übernahm, war, mit Ausnahme ber noch nicht unterworfenen Provingen Conftantine und Dran, im Gangen ein fehr befriedigender; nur die Raus bereien ber Sabicbuten ftorten bie Rube in ber Proving 21. Dagegen fah fich ber, in ber Proving Dran an Desmichels Stelle getretene, General Trezel genothigt, um bas weitere Umfichgreifen Abbel-Rabers unter bem Schute bes mit feinem Borganger geschloffenen Friedens zu verhindern, biefen, nach kaum 9monatlicher Dauer, zu brechen und am 16. Juni einen Zug gegen ben Emir zu unternehmen, ber in ben letten Tagen bes Juni mit ber schmählichen Riederlage ber Franzosen an ber Makta endete, welche Trezel's Zuruckberufung zur Kolge hatte. Um diese Zeit wurde die Fremdenlegion von A. nach Spanien geschickt. — Auch Drouet d'Erlon, dessen Schwäcke das Umsichgreisen AbdselsKader's hauptsächlich zuzuschreis ben war, murbe im August 1835 jurudberufen und ber, indeffen jum Marfchall ernannte, Claugel jum zweiten Male nach 21. gefdict. Diefer begehrte von ber Regierung 40,000 Mann und suchte in ber nachften Zeit bie rauberischen Ginfalle ber Sabichuten burch ein, im September 1835 einaerichtetes, Lager an ber Chiffa ju unterbruden. Bur Ausloschung ber an ber Mafta erlittenen Schmach unternahm er, in Begleitung bes Herzogs von Orleans, am 26. November 1835 mit 11,000 Mann einen Bug nach Masfara, bem Mittelpunfte von Abbel-Rabers Macht, bas auch, nach mehren glücklichen Gefechten, am 6. Dezember erreicht, schon am 9. aber wieder verlaffen wurde, nachbem man es zuvor angezundet hatte. Rudjug wurde ben Frangosen burch bas schlechte Wetter und bie immerwährenden Redereien der Araber sehr verberblich. Balb nahm auch ber Emir wieder Besit von ber Stabt, welche burch bas Feuer nur wenig gelitten hatte und mar in Rurs gem machtiger, benn je zuvor. Ein abnlicher, im Januar 1836 nach Elemfan unternommener Bug, welcher ben verschanzten Lagern an ber Debinah und ber Tafna die Zusuhren sichern sollte, biente nur dazu, dem Emir die dortigen Kas bylenstämme in die Arme zu treiben und ebenso führte ein, im Marz 1836 mit 7000 Mann nach Medeah unternommener, Zug zu keinem Resultate. Unterbessen bedrängte ber Emir bie Franzosen in ber Provinz Oran immer mehr und brachte fogar bem General b'Arlanges an ber Tafna eine entscheibenbe Rieberlage bei, in Folge beren sein Ansehen auf den höchsten Punkt flieg. Zwar errang ber, im Juni 1836 speziell jur Wiebergutmachung Diefer Ungludsfälle mit 4000 Mann aus Franfreich nach ber Proving Dran gesenbete, General Bugeaub im Laufe beffelben Jahres verschiebene resultatlose Siege über ben Emir, so namentlich am 6. Juli bei ber Sika; allein zu bandigen vermochte er ihn nicht, vielmehr breis tete sich beffen Macht sogar über bie Stämme in ber Proving A. und Titteri aus, in welchen fich ein eben so hartnadiger fleiner Rrieg entspann, wie in ber Proving Dran. Die Emporung bes machtigen Stammes ber Flitabs jog Abbel-Ras ber von den Kestungen im Westen A.s ab und Clauzel wollte biese freie Zeit bes nuben, um Conftantine ju erobern. Rachbem ber Maricall alles Rothige in Paris selbst vorbereitet, brach er am 13. November mit 7000 Mann auf und tam am 20., nach einem sehr beschwerlichen Marsche, vor Constantine an. Tage machte er vergebliche Versuche, die Stadt zu erobern und am 24. trat er ben Rudzug an, welchen bas schlechte Wetter und die umherschwärmenden Araber zu einem sehr ungludlichen machten. Bur Bertheibigung gegen bie, ihn wegen biefer mißgludten Expedition treffenden, Anklagen begab er fich im Januar 1837 nach Paris, worauf im Februar General Damremont an feine Stelle fam. Diefer wollte Conftantine um jeben Preis erobern und fandte beshalb, um bie Ruhe im Westen zu sichern, General Bugeaub noch einmal nach Oran. Da man es vorzog, mit Abbeel-Raber in Gutem fertig zu werben, fo schloß Bugeaub mit bem Emir am 30. Dai 1837 ben befannten Frieben an ber Tafna (Raberes fiehe in bem Artifel Abbeel-Raber), welcher bem General Damremont freie Band gab und, nachbem bie nothigen Berftarfungen aus Frankreich eingetroffen, sette fich die Erpedition, 12,000 Mann ftark, unter bes Obergenerals personlicher Führung aus bem Lager von Debschezellmmar in Bewegung und kam am

6., nach einem fast ganz gefahrlosen Marsche, vor Constantine an, bas von 6 bis 7000 Bewaffneten, meift Rabylen, vertheidigt wurde. Unter bem furchtbarften Better und ben größten Dubfeligfeiten begann am 8. bie Beschießung; am 11. wurde Brefche gelegt und am 13. endlich bie Stadt, nach fehr tapferer Bertheibis gung, erfturmt. Der Beneralgouverneur selbst war am 12., mahrend bes Brefches schießens, burch eine Kanonenkugel gefallen, worauf ber General Ballee ben Oberbefehl übernahm. Die Belagerung, welcher bie Herzoge von Orleans und Remours perfonlich angewohnt, hatte ben Frangosen 50 Offiziere und 600 Gols baten gefostet. Mit bieser Baffenthat war ber Grund zur völligen Unterwerfung ber Proving Constantine gelegt, welche in ben beiben folgenden Jahren burch bie Generale Caftellane, Regrier und Galbois ohne große Anftrengung vols lendet ward, so bag bieselbe seitbem nie wieder ber Schauplat bedeutender frieges rischer Ereigniffe geworben ift. — Der, jur Belohnung für die Einnahme Constantine's zum Marschall und am 1. Dezember 1837 auch zum Generalgouverneur ernannte General Ballée bemuhte sich jest, die Berwaltung von Bona zu orgas Im Dezember 1837 war Abbeel-Raber, nifiren und fehrte bann nach A. jurud. bem Bertrage an ber Tafna zuwider, in Constantine eingefallen, hatte mehre Stamme unterworfen und zur Contribution genothigt. Ballee ließ ein Corps gegen ihn vorruden. Doch tam es nicht jum Kampfe, ba ber Emir biese Bertragsvers legung mit Brethum entschuldigte und feinen Minifter Ben-Arafc, beffern Ginverftandniffes wegen, nach Paris schickte. Beitere Differengen wegen ber Bestims mungen bes Friedens wurden burch ben Zusapvertrag vom 4. Juli 1838 beseitigt, aber der Ausbruch der Feindseligkeiten dadurch nur etwas verzögert. Rulhieres hatte am 26. Mary 1838 Roleah und bald barauf Blidah ohne Wiberstand besett; weiter waren auch noch Stora, Setif und Dschibschelli in die Gewalt der Franzosen gefallen. — Zu Ende bieses Jahres wurde in A. ein fatholischer Bischof eingesest. — Bahrend ber Zeit unternahm ber Emir einen Zug in die Wüste zur Unterwerfung der unabhängigen Rosabiten und belagerte die, am sublichen Fuße bes Atlas gelegene, Stadt Ain-Maabi in ben Jahren 1838 u. 39 vergeblich. So verging bie Zeit bis in bie zweite Salfte bes Jahres 1839, wo die Berhältnisse mit Abdsel-Kader immer schwieriger wurden und gegenseitige 3mar fah Abbel-Raber scheinbar ruhig zu, als Marschall Redereien begannen. Ballée mit dem Berzoge von Orleans in der Mitte Oftobers 1839 einen Streifzug von Constantine nach dem Engyaffe bes eisernen Thores unternahm und legte auch seinem Rudmarsche über die versteinerten Bader (hammam Mestutin) keine Hinderniffe in den Weg; gleichwohl scheint er durch biefe Expedition gereixt worden zu fenn; benn unter bem Borgeben, sein Gebiet sei biefer Gelegenheit verslett worden, brach er furz barauf ben an ber Tafna geschlossenen Bertrag, übers dwemmte am 20. November die Ebene Metidschah mit 40,000 Arabern und ließ diese bis vor die Thore A.s ftreifen. Die europäischen Riederlassungen auf bem offenen Lande wurden überfallen und verwüstet, die auf dem Marsche befindlichen französischen Truppen, die kleineren Aussenposten und Lager überrumpelt und schon am 24. Rovember war bie Herrschaft ber Franzosen auf die befestigten Städte und Lager beschränft. Bor bem Regen, ber die Gegend überschwemmte und vor bem Unruden bes Marschalls Ballee mit 3,000 Mann gegen Buffarit, jog ber Emir fich gegen ben Atlas und die Bufte hin zurud und die Franzosen benütten diese Zeit zur Berstärkung ber Lager, welche fie nicht freiwillig verlaffen hatten. Erlitten auch bie Araber im Laufe bes Winters noch mehre Rieberlagen, fo anderte dieß boch an dem ungunstigen Stande der Sache wenig, da die Franzosen keinen strategischen Bortheil durch diese Siege gewannen. Um den Frühjahrsseldzug 1840 mit allem nothigen Rachbrud beginnen ju tonnen, war bas frangofische heer mahrend des Winters auf 60,000 Mann gebracht worden. Eröffnet wurde berfelbe burch bie helbenmuthige Vertheibigung bes, nur von 123 Mann besetzen, Forts von Mazagran, unweit Mostaganam, von 12—15,000 Arabern, die es vom 2—5. Februar unaufhörlich mit der heftigsten Wuth bestürmen, ohne es bezwins gen zu können. Im Laufe bes Feldzuges fanden zwar viele, zum Theil sehr hitige und für die Franzosen meist vortheilhafte Gesechte, wie z. B. im Engpaß von Muzaia, statt, die aber, ausser ber Beschung der beiden Städte Redeah und Miliana, beren Besatungen übrigens so jear in Schach gehalten murben, baß fle fich nicht einmal aus der Umgegend verproviantiren, dieselbe also noch viel wes niger in Unterwerfung halten fonnten, nicht den mindeften bleibenden Erfolg bats ten, wie benn felbft vor ben Thoren 21.8 Riemand feines Lebens ficher mar. Dies fer Buftand bauerte bas gange Jahr fort und felbft ber Berbstfeldzug zur Berpros viantirung von Medeah und Miliana anderte hierin nur wenig. Rein einziger Stamm unterwarf fich ben Frangosen und bas einzige Bemerkenswerthe in Diefem Jahre mar bie angefangene Umwallung ber Ebene Metibica. Da burch Ballece unaufhörliche und mit bem größten Eigenfinne, felbst bei ber ungeeignerften Witterung unternommene, Rriegszüge Nichts weiter bezweckt wurde, als daß ein Drittheil ber Coldaten frank in ben schlecht eingerichteten Spitalern lag, so ersette ihn die frangoffiche Regierung burch Bugeaud, ber am 22. Februar 1841 in A. anfam. Das, icon unter Baller auf 65,000 Mann gebrachte, heer wurde unter ihm bis zu 80,000 Mann vermehrt. Mit biesem operirte er von brei Stuppunts ten aus: von 21. über Debeah und Miliana, von Moftaganem und von Dean, auf ben Mittelpunkt von Abosel-Rader's Macht. Seine erften beiden Sauptzüge galten ber Berproviantirung von Debeah und Miliana und ber Ginschuchterung ber benachbarten Stamme; einen britten unternahm er am 18. Dai mit 11,000 Mann von Mostaganem aus nach Tefedempt, dem festen Haupisige Abbel-Kaders, bas, nach mehren kleinen Gefechten, am 25. Mai erreicht, eingeaschert und bie von bem Emir errichtete Kasbah in die Luft gesprengt wurde. 2m 31. Mai wurde Masfara, bie Wiege Abbel-Rabers, eingenommen, mas die Unterwers fung mehrer Stamme, namentlich ber Medschehers, jur Folge hatte. Selbst ber heiße Sommer wurde zu unaufhörlichen fleinen Zügen gegen die Araber, so wie gur Aufwiegelung und Bestechung ber, von bem Emir am meisten bebructen, Stamme benütt. Roch entscheidenber, ale ber Frühjahrefeldzug, war ber bes Am 5. Oftober brach Bugeaub zur Berproviantirung von Masfara auf und am 17. war er vor Abdel-Raders letter, noch nicht eingenommener, Fes flung Saiba, vier Tagmariche fublich von Mastara, Die alsbald gerftort murbe. Dieß wirkte wie ein Zauberschlag auf die Stämme in der Umgegend, die fich nicht nur alle ruhig verhietten, sondern von benen fich sogar einige ben Franzosen ans 3m Januar 1842 wurde ein Bug nach ber einzigen, noch Wiberstand leiftenben, Gegend an ber maroffanischen Granze unternommen, auf welchem am 30. Januar die Stadt Tlemfan und am 9. Februar bas, nicht weit von ber Wüstengränze gelegene, feste Schloß Tafrua in die Hände ber Franzosen sielen und letteres zerftort murbe. Hiemit schien bie Dacht Abb-el-Rabers gebrochen und er war gezwungen, fich auf maroffanisches Gebiet zurückzuziehen. Die meisten Stamme, welche ihn vorher als ihren Gultan anerfannt hatten, unterwarfen fich nun entweder ben Franzosen, oder verhielten sich wenigstens ruhig. Dagegen mußte fich ber Emir unter ben friegerischen marotfanischen Grangftammen einen Anhang zu verschaffen und überfiel mit ihrer Gulfe am 21. Marz plöplich ben General Bedeau bei Tlemfan, murbe aber mit leichter Dube wieder in bas Maroffanische zurückgetries ben. Im April unternahm Bugeaud wieder mehre Buge gegen widerspenstige Stämme und zwang selbst bie machtigen haschems mit ben Brudern und Obeimen Abbrel-Ras bere, baß sie um Gnade und Frieden baten. So gab man sich schon der suffen hoffnung hin, die Pacifizirung der Regentschaft sei nunmehr fest begründet; da erschien im Commer 1842 Der vernichtet geglaubte Emir pleBlich wieder im Guden 2.6, wußte die, im Laufe bes vorigen Jahres von ihm abgefallenen, Stamme wieder für fich zu gewinnen, schlug Die, feiner gar nicht gewärtigen, Generale & amos ricière, d'Arbouville und Changarnier Ende Augusts und im Laufe des Septembers bei Tekedempt, am obern Schelliff und bei Maskara und nur burch einen combinirten Operationsplan gelang es, ihn wieder zurückzudrängen



Dran verjagten, Emir auf seinem Bebiete aufnahm, sondern ihm auch hauptfachlich bie Mittel zur weitern Beunruhigung ber Franzosen lieferte. Mitte Fes bruars ging auch ber Bergog von Dontpenfier nach A., um an bem nachften Feldjuge Theil ju nehmen, ben fein Bruber, ber Bergog von Alumale, mit einer Expedition gegen Bistara eröffnete, bas er am 4. Marg ohne Schwertftreich einnahm. Der Monat April mar bagegen ben Frangofen ungunftig; benn nicht nur fiel ber Emir gegen bie Mitte besselben wieber in ber Proving Dran ein, die abgefallenen Stämme fürchterlich züchtigend und Alles weit herum verheerend und sengend, sondern ce erlitt auch ber Bergog von Aumale am 24. April eine kleine Schlappe im Gebiete ber Aureß. Dagegen bestand Bugeaub am 14. und 17. Mai gludliche Gefechte gegen bie Rabvlen, vier Meilen fuböftlich von Delhi. In bemfelben Monate jog ber Raifer Albberrhaman etwa 15 - 20,000 Mann an ber Granze gegen Dran zusammen und am 30. Mai wurden die, vom Herzoge von Aumale in der Kasbah von Biskara zurud= gelaffenen, Frangosen mahrend ber Racht sammtliche ermordet. Wegen ber immer brohender werdenden Saltung der Maroffaner hatte der Generalgouverneur ausgedehnte Borsichtsmaßregeln getroffen und so unter anderen bei Sala Maghuia, 9 Stunben von Tlemsan und 2-3 von ber maroffanischen Granze entfernt, ein Stands lager für 8-9000 Mann errichten laffen, über welche bie Generale Lamoris ciere und Bedeau ben Befehl führten. Bur Dedung ber fublichen und fub.wefts lichen Grange ber Proving hielt ber General Tempoure bas Fort Gebbu befest, mabrend Oberft Ennard in Saida und Generel Maren in Tieret Bofto gefaßt hatte. Die Colonne bes zu Moftaganem commandirenden Generals Bours jolly bewachte ben groffen Stamm ber Flittabs, während im Centrum, am Schels liff, der Oberst Cavaignac den Colonnen von Tenedsels had und Tieret zur Reserve biente. Endlich noch ftand Oberft Pelissier an der untern Tafna. Bu gleicher Zeit wurde in bem Hafen von Toulon eifrigst die Ausruftung einer Schiffsabtheilung betrieben, welche, unter bem Befehle bes Pringen von Joins ville, die Operationen des Landheeres burch Unternehmungen gegen die maroffas nischen Ruftenplate unterftugen sollte. Um 30. Dai hatte bas erfte, fur bie Frangosen flegreiche, Gefecht zwischen Lamoriciere und ben Maroffanern Statt. Um 5. Juni wurde bem frangofischen Consul in Tanger die Beisung ertheilt, Abs berrhaman bas Ultimatum zu überreichen. Bis nach erfolgter Antwort hatten bie französtschen Generale Befehl, sich auf die strengste Defensive zu beschränken. Am 15. Juni wurden Lamoriciere und Bedeau, wahrend einer Conferenz mit bem Befehlshaber ber maroffanischen Streitmacht, von etwa 4 bis 5000 Reitern angegriffen, schlugen bieselben jeboch ab, wobei 3-400 Mann ber letteren tobt auf dem Schlachtfelde blieben. Am 23. Juni lichtete Prinz Joinville mit einer, aus drei Linienschiffen, 1 Dampf : und 1 Segelfregatte, nebst mehren kleines ren Fahrzeugen bestehenben, Escabre in Toulon bie Anter und langte am 28. auf der Rhebe von Bona an. Roch wußte der Kaiser die Franzosen mit Unters handlungen hinzuhalten, so daß sogar der französische Admiral wieder in den Hasen von Cabir segelte. Als jedoch Bugeaud bis jum 19. Juni feine befriedigende Erflarung hatte, überschritt er an Diesem Tage Die maroffanische Grange und besette die Granzstadt Uschba, ohne von den Maroffanern, die unter sich uneinig zu seyn schienen, im Mindesten belästigt zu werben, marschirte aber bald wieber in das Lager von Sala Maghuia jurud. Die angebotene Vermittelung Engs lands, das diese Kriegsunternehmung ber Franzosen mit eifersüchtigen Augen betrach. tete, schlug ber Kaiser entschieben ab. — Am 3. Juli wurde Bugeaud bei Ued. 361 n von Abd-el-Rader mit etwa 1000 Fußgangern und 4000 Reitern angegrifs fen, siegte aber, nach furgem Wiberstande von Seiten ber Araber. Da bei Diesem Angriffe offenkundig Marokkaner mitgewirkt hatten, so rudte ber Marschall, bem man indeß von Frankreich eine Berstärfung von 20 Schwadronen Reiterei und 12 Bataillons Infanterie zugeschickt hatte, wieder in bas maroffanische Gebiet vor, indem er nach allen Seiten hin Berheerung verbreitete. Um 6. August endlich griff ber



ben materiellen Berbefferungen zuwenden, wozu ber erfte Schritt bas, im Septems ber 1844 gegebene, neue Eigenthumsgeset, mar.

Alhambra, ber "rothe Balaft," heißt bie ehemalige Schalifenburg ber Mauren, ein herrliches Denkmal arabischer Baufunft, in einer paradiefischen Bes gend, auf ber Zinne eines, mit Wald= und Maulbeerbaumen bewachsenen, felsigen Berges, & Stunde von Granada und ist von dieser Stadt durch ein Thal getrennt. 30 Thurme, Moscheen, Kirchen, Palaste, Wohnungen und Hofe nehmen einen Raum ein, ber faum in & Stunden umgangen werden fann. Das Sauptgebaube bilbet bas maurische Residenzschloß, bas einen groffen Sof, ben Lowenhof, einschließt. Dieser kostbare Bau wurde im Jahre 1213 begonnen und 1338 unter bem Rhalisen Pharagi vollendet. 16 Jahre später fiel bie Beste in bie Sande bes Rönigs Kerbinand. Man überschaut von hier aus Granada mit ber gangen schos nen Umgegend. Rarl V. wollte einen prachtvollen Balaft hier vollenden; boch fam er wegen ber baufigen Erbbeben nicht zu Stande. Die Festung ift heutzutage unhaltbar. Die Franzosen sprengten bei ihrer Unwesenheit in Spanien zur Zelt ber napoleonischen Herrschaft viele von ben rothen Thurmen und die 18 Auf Dide Mauer in die Luft und jest liegt nur eine Compagnie Invaliden in berfelben, beren Dienst in der Bewachung der Thore und Thurme besteht, welche lettere ju

Staatogefängniffen bienen.

Mii, 1) A., Ben Abu Taleb, jugenannt Affab Allah al Galet (ber allzeit fiegreiche Lowe Gottes), Schwiegersohn Dahomeb's, beffen altefte Tochter Fatime ober Fathema er geheirathet hatte. Mahomed erflarte ihn furg vor seinem Tobe ju seinem Rachfolger, allein Abubefr, Omar und Osman mach: ten auf bas Recht ber Succession Anspruch und A. mußte in Arabien, zu beffen Statthalter Mahomed ihn gemacht hatte, entweichen. A. schrieb bie Lehren Das homed's auf, ohne fich ftrenge an ben Buchstaben zu halten; allein auch Omar und Doman thaten bieß und zwar in strengerer Fassung. Rach Doman's Tobe suchte 21. bas Khalifat wieber zu erlangen und wurde auch, nach lleberwindung Mahomed's, bes Sohnes Osman's, von den Sarazenen und Agarenen zum Khas lifen ernannt. Der Feldherr Doman's aber, Moavia, widerfeste fich ihm und ließ ibn meuchlings ermorben, eben, als er in ber Moschee, nahe bei Rufa, an ben Gränzen bes muften Arabiens, seine Andacht verrichtete (659 n. Chr.). Die Perser und Araber folgten ihm in der Auslegung des mahomedanischen Gesetzes (bie sogenannten Schiften f. b.). Roch jest pilgern fie zu seinem Grabe, bas ein Denkmal bei Rufa fcmudt. 21.6 Rachkommen, bie Fatimiten, haben in Spanien, Sprien und Westafrifa geherrscht. Die Omaijaden waren ihre erbittertes sten Feinde. In Bulak bei Kairo erschien vor Kurzem A.8 "Divan", eine volls ftanbige Cammlung Iprifcher Gebichte. — 2) A., mit bem Beinamen Ulubich (Weinrebe), ben Selim II. in Rilibsch (Schwert) umanberte, war zuerst Bege lerbeg von Algier, bann Kapudanpascha ber hohen Pforte (1570). Das, vor mehren Jahren theilweise abgebrannte, Arsenal in Konstantinopel wurde unter seiner Leitung neu erbaut, auch war er einer ber Mitbegrunder ber osmanischen Seemacht. Mit einer Klotte von 300 Schiffen verheerte er 1574 bie Ruften von Ralabrien und Messina und eroberte bas, von den Spaniern seit länger als 40 Jahren behauptete, Schloß Goletta in Tunis. Er starb 1586 und wurde in einer, von ihm zu Topchane gebaueten, Moschee begraben. — 3) A., Bei ober Bet, geboren unter ben Abaffen 1728, fam icon in feinem 5. Jahre burch Eflavenhandler in die Hande bes Kithaga Ben ber Janitscharen, schwang sich nach und nach zum ägyptischen Ben und 1763 zum Scheit Elhabead (1763) empor. Durch List und Gewalt gelang es ihm, sich zum Sultan von Aegypten zu machen, uns abhängig von ber Turfei. Run wollte er Sprien, Palaftina und einen Theil von Arabien erobern, um bas alte Reich ber agyptischen Sultane wieder herzustellen. Aegypten sollte wieder ber Mittelpunkt bes Handels mit Affen werden. A. hatte fich babei auf russischen Beistand verlassen, ber aber ausblieb und sein eigener Schwiegersohn Abudaab, von der Pforte erkauft, wurde sein Berrather.



Insel ein; A. ahnete nichts Arges und kam, ba in Folge bes Mangels an Les bensmitteln bereits viele Desertionen statt fanden. Dort angekommen, verfünstigte man ihm bas Todesurtheil und hieb ihn, nehst seinen 12 Begleitern, nach tapferer Gegenwehr nieder (ben 5. Februar 1822). Die Pforte zog seine Schäpe

ein; 21.8 beibe Sohne waren schon 1821 enthauptet worben.

Mibaub, Louis, megen seines Morbversuches auf Lubwig Philipp, ben Konig ber Frangosen, berüchtigt, wurde 1810 in Riemes geboren und erhielt eine gute Schulbilbung. Spater fam er zu einem Raufmanne in bie Lehre, boch zeigte er keine Freude an bicsem Berufe. Er gerieth in schlechte Gesellschaft und ließ sich 1827 beim 15. leichten Infanterieregimente anwerben. Beim Ausbruche ber Julirevolution nahm er auf Geiten bes Bolfes am Straffenfampfe Theil; 1834 wegen einer Rauferei begrabirt, nahm er seinen Atschieb. 1835 erhielt er bei ber Telegraphie in Montrebon und Carcassonne eine kleine Anstellung. Doch fein politisch verwirrter Beift trieb ihn auch hier fort und zu ben polnischen und italienischen Flüchtlingen nach Barcelona. Gein Bater, felbft eraltirter Republifaner, gab ihm Reisegelb. Al. fehrte jeboch balb wieber jurud; Lieberlichfeit, Arbeitofcheu, Gitelfeit und Untuchtigfeit veranlagten in ihm Lebensüberbruß unb zugleich ben Gebanken, ben König Ludwig Philipp, ben er in seinem fanatischen Republifanismus auf's Acufferfte haßte, zu ermorben. Deßhalb begab er fich 1835 nach Paris und ermartete bier ein halbes Jahr lange vergebens bie Gelegenheit, seinen Plan auszuführen. Wie er nun aber eines Tages hörte, baß ber König am 25. Juni 1836 von Reuilly nach Paris fommen werbe, erwartete er ben königlichen Wagen bicht an ber Pforte ber Tuilerien mit einem zuverläffigen Ge-Als ber Ronig hart an ihm vorbei fuhr, brudte er los; aber feine Rugel hatte gefehlt. A. wurde gleich ergriffen und bebauerte, faltblutig und reuelos, nur bas, baß er bas Berg bes Ronigs nicht getroffen habe. fonnte bei bem Berbore feine Mitwiffer feines Planes ausfindig machen. Bairshof verurtheilte A. zum Tode, der auch durch die Guillotine (11. Juli 1836) an ihm vollzogen wurde.

Aibi, and erswo, an einem andern Orte. Der Beweis bes A. (exceptio alibi), ift bei Criminaluntersuchungen von grosser Wichtigkeit und besteht darin, daß der Angeklagte darzuthun vermag, daß er sich zu eben der Zeit, wo das fragliche Berdrecken begangen wurde, an einem andern Orte besunden habe, als an dem, wo dasselbe Statt fand. Der Beweis des A. bedingt in den meisten Fällen die Lossprechung des Angeschuldigten, wenigstens in Beziehung auf seine unmittelbare Theilnahme, kann aber, als einer der stringentesten und leichtesten, von schlauen und gewandten Verdrechern nicht selten erschlichen werden, z. B. durch Verrichten der Uhren, auf welche die Zeugen sich berusen, schnelles Reisen von dem Schauplate des Verdrechens an einen andern, was namentlich da, wo Eisenbahnverdindungen bestehen, ausservechentlich erleichtert wird, daher bei dieser Beweissührung von Seiten der Gerichte stets die grösseste Vorsicht anzus

wenden ift.

Alibrandi, Girolamo, 1470 zu Messina geboren und 1524 gestorben, widmete sich der Malerkunst unter seinem Landsmanne Antoncllo und bildete sich, ohne irgend einem Meister ausschließlich zu folgen, nach allen den Kunstsgrössen jener Periode aus. A. ist der Raphasl von Messina genannt worden; man könnte ihn jedoch ebenso gut Messina's Leonardo da Vinci heißen, wenn sein Christussnade im Tempel (ein Altarbild der Kirche della Candelora zu Messina), entscheiden sollte. An diesem, 1512 gemalten, Bilde läst sich der hohe Flor der Historienmalerei in jener Kunstperiode deutlich wahrnehmen.

Allicante, Hafenstadt in Spanien und Hauptstadt der gleichnamigen Provinz in Valencia, 38° 20' 41" nördlicher Breite und 2° 48' 50" westlicher Länge, mit ungefähr 25,000 Einwohnern: seit der Unabhängigkeit der spanischen Colosnien in Amerika bedeutend im Verfalle. Die Stadt bildet einen Halbmond; der Hafen ist eine offene Bucht zwischen den Vorgebirgen la Huerta und Pablo,

bie gegen 10 englische Meilen von einander entfernt find. Die Schiffe konnen in jeder Richtung einlaufen, wenn fie gerade auf das Caftell zusteuern, bas etwa 400' hoch fteht. Die schweren landen nördlich und sudlich; kleine Fahrzeuge lies gen lange bem Safendamme. Wie icon oben erwähnt, hat hier ber Sanbel, theils burch bie Lobreigung Gubamerifa's von Spanien, theils in Folge ber brudenden Abgaben, welche auf die Einfuhr ber meisten ausländischen Artikel gelegt find und bes bebeutenben Schmuggelhandels zwischen Cabir und Gibraltar, bebeutend verloren. Die Aussuhr besteht größtentheils in Barilla (Coba), Mans beln, vorzüglichem (Alicantes) Wein und Rofinen, Del, Feigen, Wolle, Seibe u. f. f. Die Soba von Al. ist die feinste und wird fast ganz von England wege u. f. f. Die Ginfuhr besteht größtentheils in Leinwand, gefalzenen Fifchen, genommen. Tabat, Baumwolle, Raffee, Buder, Inbigo, Cochenille u. f. w. Die Leinwand, von der jahrlich 350,000 — 500,000 Ellen eingeführt werben, fommt fast ausschließlich aus Frankreich und Genua. — Merkwürdig ist auch die Belagerung ber Stadt A. burch bie Frangosen im Jahre 1709 (1331 wurde fie von ben Mauren belagert). Der frangofische General Asselb ließ bis in die Citabelle, welche bie Englander inne hatten, eine Mine graben und bem englischen Commandanten, Obrift Richard, Anzeige bavon machen. Diefer aber ließ fich nicht fcbreden, fons bern ftellte fich mit seinem Generalstabe an ber Stelle auf, wo die Mine gesprengt werden follte und zwar zu ber von ben Franzosen angegeben Zeit. Er wurde, nebft feinem Generalftabe, in bie Luft gesprengt. Erft nach Itagiger Beschießung ergab sich bie Citabelle.

Mtigbieri, f. Dante.

Alimentation (vom lateinischen alo, ernähren), Ernährung, Berpflegung ober Abreichung ber täglichen Bedürfnisse jum Leben; ift, hinsichtlich ber Pflicht, biefelbe zu leiften, Gegenstand ber Gesetzgebung aller civilifirten Staaten. Die Beobachtung jener instinftmässigen Sorgfalt, welche bie Natur allen Geschöpfen für ihre Jungen eingeprägt hat, fonnte bem Menschen nicht fremb bleiben und bei ber gesetlichen Grundung eines Familienstandes von bem Gesetgeber für ben Rall, bag eine Sanftion bes naturlichen Befetes burch burgerliche Befete noths wendig werden sollte, nicht unberudsichtigt gelaffen werden. Deswegen bestimmt bas romische Recht, daß die Fristung bes Lebens und die Gewährung eines, in burgerlicher Beziehung entsprechenben, Berhaltniffes zur Berpflichtung bes ehelichen Baters gehore, mahrend bie Ratur für bas erftere in ber Mutterbruft eine Quelle eröffnet hat; aber auch bie vermögliche Mutter wird, nach bem Bater, für beibes bei unehelichen Kindern (nach ber Natur bes Berhältnisses prasumtive allein) pflichtig und so leitet bas Geset bieselbe Pflicht auf die ehelichen vaterlichen, — nachft biefen auf die mutterlichen Afcenbenten, - erft bann auf eheliche Gefdwifter. Immer ift bes Besets Begrundung auf bie Beranlaffung bes Dasenns bes gu pflegenden Individuums, — auf bas nachfte Familienverhaltniß — gebaut, beffen Grund und Ausbehnung im gesetzlichen, im ehelichen Familienverhaltniffe freilich leicht und ficher zu ermeffen ift. Roch menschlicher hat bas kanonische Recht bie im Chebruche erzeugten Rinder gegen ben Bater in Schut genommen und bie Braris ebenso ben unehelichen Schwängerer in Anspruch gezogen, bis eine, feines= wegs im Pringipe und ben Folgen (nach moralischen und polizeilichen Ansichten) gang zu lobende, Berfeinerung ber mobernen Rechtstheorie, vorzüglich zuerst in Frankreich, bie Berfolgung bes Schwängerers mit einem gesetzlichen Berbote bes legte, was zu unbedingt auch anderwärts Eingang fand. — Dagegen hat fast jebe Civilgesetzgebung auch bie Alimentenreichung an Eltern, Großaltern u. f. w. im Falle bes Bedürfnisses ben Kindern und Enkeln zur wechselseitigen Pflicht ges macht, wobei immer durch die Dauer und das Maas des Bedürfnisses auch die Dauer und bas Maas ber Leiftung, mit gleichzeitiger Beachtung ber Krafte bes Pflichtigen, geregelt wird; bieselbe Berbindlichkeit überträgt bas neue französische Civilrent auch auf Schwiegersohne und Schwiegertochter gegen die Schwiegerals tern, so lange bieses Verhältniß ungeandert besteht. Alimentationsgegenstände

werben, nach ber naturlichen, im Begriffe liegenben Dringlichfeit, bei möglicher proceffualischer Behandlung als privilegirt angesehen und in ber furgeften Form fum= marifch behandelt. In jedem Staate enthalten bie Borfdriften über Prozefiver. fahren begunftigende Rormen. A.= ober Berpflegegesche, ohne eine wibernaturliche Ausbehnung, find bemnach gerecht, in öffentlicher, wie in privater Sinficht wichtig. Berben aber folche Gesete, entweder aus irrigen Anfichten, ober aus Bequem, lichkeit, allgemein gemacht und die, nur auf die Familienpflicht begründete, Ans ordnung auf die Gemeinden übertragen, was j. B. bei ben Bestimmungen rud. fichtlich nicht ehelicher Geburten in fo vielen Staaten bereits fuhlbar geworben ift, indem bei Begunstigung ber nicht zu verfolgenden unehelichen Schwängerer ber Gemeindesadel ober die Concurrenz bes reblichen und gesetlichen Familienvatere für ben Bolluftling Erfat leiften und auch für bie Entel beefelben noch einen Beitrag burch eigene Ausopferung schaffen foll; - wird überhaupt aus ber Bufälligkeit ber Geburt im Orte eine Zahlungspflicht abgeleitet : bann find Klagen hierüber wohl nicht ungegründet und es muß auf bem Wege ber Gesetzgebung wieder Sulfe geschafft werden, nachdem seit Niederreißung ber moralischen Danme bie Klagegrunde sich so fürchterlich vermehrt haben.

Alimente, Rahrungsmittel, Ernahrungsmittel, Lebensunterhalt, f. Alie

mentation.

Aliquanter Theil (pars aliquanta), ein solcher Theil einer Zahl, ober eines Ganzen, ber burch seine Vervielsältigung die Zahl, ober das Ganze, nicht genau herstellt. So ist z. B. 7 ein a. T. von 24, weil $7 \times 3 = 21$ und $7 \times 4 = 28$, solglich durch Vervielsältigung der Zahl 7 mit einer ganzen Zahl die Zahl 24 nie resultirt.

Aliquoter Theil (pars aliquota), bersenige Theil einer Zahl, ober eines Ganzen, welcher, mit einer ganzen Zahl multiplicirt, jene Zahl ober bas Ganze zum Resultate gibt. So z. B. find 8, 6, 4, 3, 2, a. Th.e von 24, weil 8 × 3;

 6×4 ; 3×8 ; $2 \times 12 = 24$.

Aliso. 1) Ein Fluß in Westphalen, ber jest Alme ober Lise heißt und in die Lippe mundet. — 2) Name eines, von Drusus (s. d.) im Jahre 11 v. Ch. an der Mündung des Aliso in die Lupia (Lippe) angelegten Castells. Rach des Varus (s. d.) Riederlage eroberten, aller Wahrscheinlichkeit nach, die Deutschen diesen sesten Plat, mußten ihn jedoch bald wieder aufgeben. Die Lage von A. ist von Verschiedenen abweichend angegeben worden. Doch wird man sie wohl am sichersten im jezigen Kirchspiele Liesborn (in dem westlischen Mündungswinkel der mit der Glonne vereinigten Lise in die Lippe) zu suchen haben. Gewiß ist A. ein und dasselbe mit dem von Ptolemaus anges führten Allisum.

Mit biefem, aus bem arabifchen ftammenben, Ramen bezeichnet man Körper von eigenthumlichem, laugenhaftem Geschmade und Geruche (Alfalien), welche bie Eigenschaft haben, auf thierische Theile, namentlich auf bie Saut, äpend ober kaustisch zu wirken, sowie auch gewisse blaue ober rothe Pflanzenfars ben (3. B. Beilchen = und Rosen = Saft) grun, die burch Saure geröthete Ladmustinktur wieder blau, verschiedene gelbe Farben, wie Curcume, braun gu farben. Man rechnet jest zu ihnen: Kali, Ratron, Lithon, Ammoniak, Barpts erbe, Strontianerbe, Kalferbe und Talfs ober Bittererbe. Die vier letteren werben auch wohl nur alfalische Erben genannt, mahrend man bie übrigen als eigentliche Alkalien ansieht. Darunter ift aber bas Lithon, welches auch nur selten vorkommt, von keiner technischen Anwendung. Am längsten befannt und auch am nugbarften, ja aufferst nugbar und unentbehrlich für viele technische Kunfte, find Rali und Natron. Man nennt fie gewöhnlich feuerbeständige Laugenfalze, zum Unterschiebe bes flüchtigen Laugenfalzes, wie man bas 21mmos niak nennt. Aber auch die übrigen Alkalien, auffer Ammoniak, find feuerbes ftanbig. Im handel fommt bas Kali unter bem Ramen Potasche, bas Ratron unter bem Ramen Soba vor. Eigentlich aber ift bas mahre Rali in ber Pot= asche, bas Natron in ber Soba nur vermischt mit mehren Salzen enthalten. Ueber die Gewinnung ber Potasche und Soba s. b. Art. Potaschensie berei

und Sobafabrifen.

Alfalimeter, heißt ein, von ben Frangofen Des croizilles unb Bay = Lussac erfundenes, Instrument zur Untersuchung ber chemischen Beschaffenheit ber Potasche und Soba, worauf sehr viel ankommt, ba diese Waaren oft sehr unrein und verfälscht in ben Handel gebracht werden. Dieser Apparat besteht aus einer 12-14 Boll hohen und etwa & Boll weiten, glafernen, unten mit einem Fuße und oben an ber Munbung mit einem Ausguffe verfehenen Röhre, an ber eine hunderttheilige Scale (oben mit 0, unten mit 100) befindlich ift. Um bas Instrument zu gebrauchen, muß man erft aus 1 Theil concentrirter Schwefelfaure von 66 Grab Starte und 9 Theilen Baffer bie fogenannte Probefluffigfeit bereiten. Die Eintheilung ber Scale ift so gemacht, baß in bem Raume zwischen 2 Theilstrichen, ober in bem Raume eines Grabes, von ber Probestuffigfeit 5 Decigramme enthalten find. Nun lost man 5 Gramme ber zu untersuchenben Botasche ober Soda in 5 bis 6 mal so viel reinem Wasser auf, reibt sie in einem glafernen Morfer mit bem Baffer gusammen, laßt bie unaufgelosten Theile fich setzen, gießt das Klare bavon in ein Glas ab, wascht ben Rudstand noch mit Baffer aus, bamit fein A. jurudbleibe und gießt biefes zu bem Borigen. fullt die graduirte Rohre bes Inftruments mit ber Brobefaure bis jum Rulls punkte und gießt fie bis zur Neutralifirung, b. h. soviel bavon in jene Alkali= Auflösung, bis die Eigenschaften bes Alfali, z. B. blauen Beilchensaft grun zu farben, baburch vertilgt find, aber auch ohne bafür die Eigenschaft einer Saure angenommen zu haben. Man bemerkt bann ben Grab ber Scale, bis zu welchem bie Saure ausgegoffen worben ift und biefer Grab zeigt bie Anzahl ber Theile ber Schwefelfaure von 66 Grab an, welche erforderlich war, um 100 Theile bes gu prufenben Alfali zu fattigen. Bare bie Fluffigfeit z. B. bis zu bem Theil= . ftriche 50 ausgegoffen worden, enthielte also die Potasche ober Coba 50 Grab, so ware unter 100 Theilen bes geprüften Salzes so viel reines Alfali, als burch 50 Theile Schwefelsaure von 66 Grab gesättigt werben. So fann man immer ben Gehalt vom reinen Alfali baraus herleiten. Uebrigens muß man bei biesem Gebrauche bes Inftruments eine mittlere Temperatur annehmen.

Alfaloide, auch Pflangenalkaloide, Bflangenalkalien, Raloide, organische, vegetabilische Alkalien ober Basen (bases salinae, organicae, alcalia organica, alcaloides) heißen bie neuentbecten, unmittelbaren Stoffe mancher, besonders giftiger und Beilfrafte besitzenber Pflanzen, welche bie Haupteigenschaften ber organischen Alkalien haben, nämlich: eigenthümliche Salze zu bilben und zarte Pflanzenpigmente mehr ober weniger umzufärben. Im reinen Zustande find sie sämmtlich weiß, geschmad- und geruchlos; nur die tropfbar flüßigen haben einen eigenthumlichen Geruch und einige wenige einen hochst bittern ober scharfen, uns angenehmen Geschmack. Sie verwittern nicht, wenn man sie der Luft aussetzt und nur wenige ziehen, wie z. B. das Aconitin, Cathartin und andere Feuchtigs feit, ober, wie 3. B. bas Cinchonin, Hosfciamin, Morphin, Kohlensaure aus ber Luft an sich; boch werden einige, wie z. B. das Emetin und Nicotin, von ber Luft gelb gefärbt, wenn man fie langere Zeit berfelben aussest. Mit Schwe= fel ober Phosphor erhipt, bilben fie Schwefel = ober Phosphormasserstoffgas. Im Baffer find fie schwer auflöslich, ausgenommen die tropfbarflussigen; leicht hins gegen im Alfohol und, mit Ausnahme weniger, auch im Aether. Alle A. bestehen größtentheils aus Rohlen -, Baffer -, Sauer = und Stickftoff. Die Wirkungen ber A. auf ben thierischen Körper fonnen benen ber heftigsten mineralischen Gifte an bie Seite gestellt werben, ba mehre unter ihnen, selbst in ganz kleinen Dofen gegeben, sehr schlimme Zufälle, ja ben Tob herbeisühren können. Jedoch haben sie andererseits auch ihr Gutes, indem sie, in geringen Gaben, in passender Form und Zusammensehung gegen gewisse Krankheiten angewandt, dieselben sast immer schnell zu beseitigen vermögen, so baß fle wohl in Zukunft eine wichtige

Stelle unter den Arzneimitteln einnehmen dürften. Unter ihnen stehen bis jest oben an: die A. der Chinarinde und des Opiums, nämlich das Chinin, Cinchonin und Morphin. Bgl. Magendie's "Vorschriften zur Bereitung und Anwendung einiger neuen Arzneimittel u. s. w." aus dem Französischen von Dr. Kunze, Leipzig, 6. Aussage 1831. Dann A. Hartrodt's "Alkaloide." Leipzig 1832.

Alkamenes. 1) A., ein athenischer Bildhauer, ber berühmteste Schüsler bes Phibias, folgte biesem seinem Meister nach Olympia und errang durch ein Benusbild ben Preis über seinem Mitschüler Agorafritos, nach Anderen sogar über Phibias selbst. Zwei colossale Bilder des Herkules und der Pallas waren von ihm im Herkulestempel zu Athen ausgestellt. Unter seinen weiteren Kunstwerken sind die bemerkenswerthesten: die Bacchusstatue von Gold und Elsenbein und die breigestaltete Hefate auf der Akropolis, sowie sein Lapithens und Centaurenkampf im Tempel des Zeus zu Olympia. — 2) A., ebenfalls Grieche von Geburt und Freigelassener der Lollischen Familie zu Rom, nach der er sich Quintus Lolslius A. nannte, ebenfalls berühmter Bildhauer, von dem sich noch ein werthvolles Relief, den Künstler und seine Familie selbst vorstellend, in der Billa Albani

(f. b.) bei Rom befindet.

Alkmaar, Stadt in den Niederlanden, in der Provinz Rordholland, mit etwa 9500 Einwohnern und starkem Kasehandel (jährlich 6—8 Millionen Pfund). A. ist auch durch die, 18. Oktober 1799 abgeschlossene Capitulation, sowie durch die, den 2. Oktober selbigen Jahres dei A. stattgehabte, Schlacht bekannt. Rachem im Jahre 1795 der republikanische Enthusiasmus Holland den Händen der Franzosen überliesert hatte, wurde dieses der Schauplat vieler Kämpse. Ende August's 1799 landete der Herzog von York (s. d.) mit Engländern und Russen in Rordholland, um die batavische Republik den Franzosen zu entreißen; dei A. griff er am 2. Oktober die verdündete französisch holländische Armee unter Brune an und drängte sie zurück; da er aber seinen Bortheil nicht benützte, wurde er am 6. von Brune geschlagen und genöthigt, den 18. eine Capitulation zu A. adzuschließen, welcher gemäß die Engländer 8000 Kriegogesangene zurückgaben und das Gebiet der batavischen Republik räumten.

Altmaar ober Alfmer, Heinrich von, so genannt nach seiner Geburtes stadt A., einer ber berühmtesten Dichter bes 15. Jahrhunderts und Lehrer bes Bergogs Renatus von Lothringen, ift ber Verfasser bes femischen Epos Reine de

Buche (f. b.).

Alkmäon, Sohn bes Amphiaraos und ber Eriphyle, welche, burch bas gols bene, von Polynikes erhaltene, Halsband ber Harmonia bestochen, ihren Gemahl bewogen hatte, ben Zug ber 7 gegen Theben mitzumachen. Amphiaraos, ber vermöge seiner Sehergabe seinen Tob vor Theben voraussah, forberte feinen Sohn A. auf, an seiner Mutter Eriphyle seinen, bes Baters Tob, zu rachen. Doch biese nothigte auch ihren Sohn zu bem Zuge. Als aber A. nach Theben's Falle erfuhr, aus welchem Grunde feine Mutter ihn jum Buge bewogen habe, tobtete er fie. Run verfolgten ihn aber bie Erinnpen und er fant nirgends Rube, ba seine Mutter jedes Land, welches ihn beherbergen wurde, verflucht hatte. So fam er nach Pfophis zu bem Konige Phegeus, ber ihn entsündigte und ihm feine Tochter Arfinos jur Frau gab. An biese verschenkte nun A. bas verhängnisvolle Halsband und ben Schleier seiner Mutter. hier ergriff ihn auch ber Wahnsinn und er fragte baber bas Drakel um Rath. Dieses gab ihm zur Antwort : er solle in ein Land wandern, bas erft nach seiner Mutter Tobe entstanden und noch mit feinem Fluche belegt mare. Er fant eine neuangeschwemmte Insel bes Achelous, ließ sich hier nieder und vermählte sich mit Kallirrhoë, ber Tochter bes Flußgottes Achelous. Diese aber wollte jenen Schleier und jenes Halsband haben. Deße halb ging A. ju Phegeus, um es ju holen. Als letterer erfahren, bag A. biefe Rleinobien für seine neue Gemahlin hole, ließ er ihn burch seine Sohne ermorben. Als und ber Rallirrhos Cohne nahmen hiefur spater Blutrache. Rach feinem Tobe wurde A. als Heros verehrt und hatte einen Altar in Theben, nahe bei

Binbar's Saufe. Binbar erwähnt feiner auch in feinen Symnen. In Pfophis

zeigte man 21.8 Grabmal unter hoben, geheiligten Eppreffen.

Alkman, ber Bater ber griechischen Lvrik, zwischen 670—640 v. Chr., nach Einigen in Sparta, nach Anderen in Sardes geboren, schrieb eine Sammlung Gedichte in 6 Büchern, wovon aber nur noch Fragmente übrig find, die von Belder (Gießen 1815) und von Schneibewin (Göttingen 1838) herausges geden wurden. Bon ihm führt auch eine eigene Versart, die alkmanische, den Ramen. Dieser Vers ist ein Theil des Herameters, wird aber auch für sich gebraucht. Das Schema ist solgendes:

Altmene, Tochter bes Königs Elektryon von Mykene und Gemahlin bes Amphitryon, in bessen Gestalt sich Zeus verwandelte und bazu die Nacht zu einer Länge von 3 Tagen ausdehnte. A., die in Folge dieses Besuches Mutter des Herkules ward, bekam durch die Eisersucht der Juno 7 Tage lange dauernde Geburtsschmerzen und nur durch die List der Galanthis, welche die Geburtsgöttin Ilithya täuschte, gebar sie den Kerkules und dessen Bruder. Nach dem Tode ihres ersten Gatten heirathete sie den Rhadamanthos, einen Sohn des Zeus. Sie mußte später mit den Herakliden nach Athen slüchten und starb hochbetagt in Megara. In Athen erhielt A. einen Altar im Herkulestempel. Bon den Dichtern wird sie venusähnlich geschildert. — Auf einer alten Base in dem Kunstkadinete Raphasl Meng's sindet sich eine sehr lebendige Parodie des nächtlichen Besuches Jupiters

bei ber A. abgebilbet.

Altohol. Unter biesem, ursprünglich arabischen Worte, welches im Allges meinen ein gang reines Wefen, ober bas Keinfte von einem Dinge bezeichnet, versteht man jest allgemein biejenige sehr flüchtige, burchsichtige und farblose Flusfigfeit, welche man burch Destillation aller weinartigen Getranke, ober aller, vermoge bes Zuderstoffes in die Weingahrung gerathenen, von Begetabilien bersrübrenden Fluffigfeiten, wie Granntwein, Wein, Bier 2c. erhält. Als ber geistige Theil in biefen Fluffigfeiten heißt ber A. auch Weingeift. Der Al. ift von feuerigem, angenehmem Geschmade und Geruche, wirft in ftarfen Baben ale tobts endes Gift, mit Waffer verbunnt berauschend. Das spezifische Gewicht bes gang reinen A.s ift von 0,792 bis 0,800, mahrend bie bes Waffers 1000 ift; ber allerftarffte , ben man burd Deftillation erhalten fann, mag 0,820 halten. Er fann burch feinen befannten Grab von Kalte jum Gefrieren gebracht werben und fledet wafferfrei, unter bem gewöhnlichen Drucke ber Atmosphare, schon bei 62° R. Bei Annäherung eines brennenben Körpers entunbet er fich in einem offenen Gefässe und brennt mit wenig leuchtenber, bläulicher Klamme, ohne bernach einen Rücktand zu hinterlassen. — Gewöhnlich sind Alkoholfabriken mit Brannts weinbrennereien (f. b.) verbunden; ber aus biefen hervorgebende 21. ober orbinare Beingeift (spiritus vini) aber, wie er, burch Rectififation bes Branntweins gewonnen. im Handel vorkommt, enthält noch viel Waffer, welches man durch wiederholte Destillation größtentheils davon absondern kann, um sowohl ben fogenannten rectificirten Beingeift (spiritus vini rectificatus), von 25-26° Starte (nach Baume's Araemeter), b. i. mit 55-60°/o absolutem Alkoholgehalt, als auch ben köchft rectificirten Weingeist (Weinalkos hol, spiritus vini rectificatissimus) von 33—38° Stärfe (nach Baumé), mit nur etwa 15% Baffer, zu erbalten. Durch nochmalige Deftillation ober Rectificis rung bes lettern kann berselbe sogar auf 40° Stärke (nach Baumé) mit nur noch 11° so bem Gewichte, ober 7° so bem Bolumen nach, Wasser gebracht werben. Um ihn völlig wafferfrei zu machen, ober vielmehr, ba bieß im eigentlichen Sinne nicht möglich, ihn wenigstens im reinsten Zuftanbe zu erhalten und als fogenanns ten absoluten 21. (Alcohol absolutus, masserfreier, ober 100 grabiger A., altoholischer Beingeift) barzuftellen, muß man vor ber Deftillation eine hugrostopische, b. i. massereinfaugende, Substanz zusetzen, damit diese die, noch in ihm enthaltenen, Wassertheile einfauge, wozu vorzugsweise zerstoffener, salze

faurer Kalk (Chlorkalcium), ausgetrochnete und gepulverte Potasche, besgleichen salifaures Kali, schwefelsaures Natron, geschlämmter Porzellanthon ic. bienen. Die Destillation geschieht in glafernen Rolben, mit bergleichen Belm. Groning, Sommering, Graham, Creugburg, Aubouard u. A. haben fehr zweits mäßige Methoben zur Darftellung reinen 21.8 erfunden, welche fich bei Ure, Poppe und Prechtl flar beschrieben finden. Gang einfach fann man 21. in einer thierischen, trodenen Blase ohne Destillation verstärken, indem man biese mit nicht wafferfreiem Weingeiste füllt und fie über bem warmen Ofen (40° R.) aufhängt, wo bann nach und nach bas Waffer verdunftet und A. von 97%, gurud Mit einer Auflosung von Sausenblase überftrichen, fann eine folche Blase wohl 100 Male bienen. — Viele Salze, besonders die meisten Chloride, ferner Harze, Kampfer, Balsame, atherische und viele fette Dele 2c. losen sich in A., weshalb er in manchen technischen Kunften nublich ift und g. B. jur Firnisbereis tung, zur Liqueurfabrifation, Ausbewahrung von Braparaten zc. verwendet wird.
— Interessant ift Brandes' Untersuchung über ben Alfoholgehalt verschiedener gegohrener Getranke nach Prozenten, vornämlich auch in medizinischer und biates tischer Beziehung, ba man ihren Antheil an berauschenber Flüssigkeit baraus erfennen fann. Go enthalt 3. B. burchschnittlich: schottischer Bhiefy 54,,2 (54,52 %), irischer Whisky 53,00, starker Branntwein 53,00, Rum 53,00, Genever (Wachholberbranntwein, gin) 51,00, Lissa (Wein) 25,41, Rostnenwein 25,12, Marsala 25,00, Portwein 22,00, Mabera 22,27, Johannisbeerwein 20,55, Xeres 19,17, Teneriffa, Constantia, Malaga (von 1666), Bucellas 20,15, Caps wein 20,11, jungerer Malaga, weißer Hermitage, Roussillon 18,11, Borbeaur 15,10, Mustat, Sauterne, Burgunder 14,57, Hochheimers und Rheingauerweine 12,03—13, Mizza, Tintenwein, Champagner 12,01, rother Hermitage und Vin de Graves 13,57, Frontignac, Côte Kotie 12,50, Stackelbeerwein 11,24, Pomes ranzenwein 11,26, Tokaher 9,88, geringere Weine 5—11, Holberwein 8,70, Ciber 5—9,87, Virnmost 7,26, Meth 7,38, Ale 5,56—8,88, braunes (englisches) Vier (stout) 6,80, Porter 4,20, bayerisches Braundier 3,50—4,20, englisches Dünnbier 1,28,—3ur Prüfung der Stärfe des A.s dient der Alfoholmeter, f. u. Araometer. St.

Alkoran, f. Koran.

Alla breve, Ueberschrift von Tonstüden (gewöhnlich wird hiefür das Zeischen E ober die Zahl 2, lettere namentlich von den Franzosen, gebraucht), um damit zu bezeichnen, daß eine, im Laste geschriebene, Composition sehr schnell und mit besonderem Nachdrucke ausgeführt werden soll, wobei zwei Biertel aus seden Schlag kommen (Niederschlag und Ausschlag). Eigentlich ist das a. d. blos ein maskirter Last, dem man, zum Theile aus Borurtheil, mehr Würde und Kraft beimist, als dem, auch bei Tanzmusisen üblichen, Taste. Aus demsselben Grunde ziehen manche Componisten den dem Taste und den Tast dem Krafte vor.

bem ? Takte vor. Allah, Rame bes Einen Gottes, nach der muhamedanischen Lehre.

Das Worte ist arabischen Ursprungs, zusammengezogen aus dem arabischen Al und dem Worte Elab (gleich dem Hebräischen Eloah), der Hohe, Verehrungswürsbige. Alle muhamedanischen Völker, nicht blos die Araber, benennen Gott mit dem Worte: A. Der Koran (s. d.) spricht sich an verschiedenen Stellen über das Wesen A.s aus. So z. B. heißt es Sur. 112: "Das ist der Gott, der der Einzige ist, der sein Wesen von sich selbst hat, von welchem alle Geschöpse das Ihrige erhalten haben, der weder zeugt, noch gezeugt worden ist und endlich der, dem Nichts gleich ist in der ganzen Reihe der Wesen," und Sur. 2 B. 165: "Euer Gott ist Einer; es ist kein Gott, als er, der Allmilde, der Allerbarmende,"
B. 256: "Gott! es ist kein Gott, als Er, der Allebendige, der Allbeständige!
Ihn befällt weder Schlummer, noch Schlas. Sein ist, was in den Himmeln und auf Erden u. s. w." — Das Nachdenken über das Wesen Gottes halten die Muhamedaner für die größte Sünde. Genug ist, ja hinlänglich, um Ansprüche

auffer Allah), ober: Allah akbar, b. h. Gott ist groß. Die verschiedenen Eigensschaften A.8, die in 99 Namen ausgesprochen sind, bilben eine bestimmte Reihensfolge zu einer Litanei, die den Rosenkranz der Muhamedaner ausmacht und mit dem Ramen A., als dem hundertsten und alle früheren in sich fassenden, endet. Wehre muhamedanische Sekten verwersen jedoch diese Prädikate, als der Einheit A.8 unwürdig. Alle Bücher und Schriften der Muhamedaner fangen mit dem Lobe A.8 oder der Formel an: Bismillah erachman erachim (im Ramen Gottes, des erbarmenden Baters). Dem Muhamedaner ist der Fortschritt vom Monostheismus (f. d.) zum Tritheismus (Dreieinigkeit) ebenso unbegreislich, wie der

fogenannten vulgarrationalistischen Schule, ober ben fimpeln Deiften.

Allahabad, Name einer Präsidentschaft in Vorderindien, am Ganges und Oschumma, die sehr fruchtbar und gut angebaut ist und etwa 8 Millionen Mensschen auf 2800 Meilen zählt. Sie liegt unterm 25° 27' nördlicher Breite und 21° 50' östlicher Länge v. Gr. Ihre Entsernung von Calcutta beträgt 100 geographische Meilen, von Benares 18 Meilen, von Agra 60 Meilen. Auf der äussersten Spize der Landzunge steht die Citadelle, angelegt vom Kaiser Alsbar (f. d.) und von den Engländern zu einem unüberwindlichen Wassenplate gesmacht, wo sich das große Wassenderd für die Armeen, die in den oberen britischen Provinzen stationiren, besindet. Der Sitz der Präsidentschaft ist zu Kurrah. — Die gleichnamige Hauptstadt, an der Mündung der Oschumma in den Ganges, wird für heilig gehalten und jährlich von zahlreichen Vilgern besucht. Gegen früher ist sie sehr herabgesommen und mit den Kuinen ihrer vorigen Größe umsgeben, aber als Wassenplatz dennoch wichtig. Rach einigen Angaben zählt die

Stadt blos 24,000, nach anderen 100,000 Einwohner.

Mart, Generalissimus und Kriegsminister Runbschit-Singh's (f. b.), bes Mahah = Rabscha von Lahore. Alehnlich, wie Soliman und Beffon Ben in Aegypten, hat fich 21. große Berbienste in Labore, besonders um Die Organisa= tion bes Kriegswesens, erworben. A. war früher Abjutant bes Marschalls Brune und Offizier unter Rapoleon. Nachdem ber erstere nach ber zweiten Restauration als ein Opfer ber Bolkswuth zu Avignon gefallen war, verließ A., ein kuhner, unternehmenber, abenteuerlicher Mann, fein Baterland und schiffte fich nach Ames rifa ein. Doch ein italienischer Offizier berebete ihn, fich nach Aegupten ju Dehemed Ali zu begeben. hier in seinen hoffnungen getäuscht, begab sich A. über Suez nach Perfien, wo ihm ber Pring Abbas Mirga (f. b.) Rang und Gehalt eines Oberften gab, aber fein Regiment anvertraute. Dieg erregte ben Dif. muth A.s und er ging, veranlaßt burch einen entthronten König von Kabul, ber sich in Ispahan aufhielt, nach Kabul. Doch lockte ihn gleich barauf ber Ruf Rundschit-Singh's nach Lahore. Er schlug sich gefahrvoll bis bahin burch und es wurde ihm bald bas volleste Bertrauen bes Rabscha zu Theile. Hier führte 21. französische Disciplin unter ben Truppen ein und Rundschit-Singh war balb Sieger über alle benachbarten Fürsten. 1835 erbat fich Al. Die Erlaubniß, eine Reise in sein Baterland machen zu burfen. Runbschit-Singh gestattete es ihm und A. landete gludlich in Frankreich. Seine Erscheinung in Paris machte alls gemeines Auffeben und er wurde auf die ehrenvollefte Beife in allen Kreifen empfangen. Louis Philippe zog ihn an die königliche Tafel und A. empfing aus seinen Handen bas Commandeurfreuz ber Ehrenlegion. Auch ernannte ihn ber König zu Gunften ber frangöfischen Reisenden zum aufferordentlichen Gesandten am Hofe Runbschit-Singh's. 21. fehrte nun wieder, gemäß seinem gegebenen Ehrenworte, 1836 nach Lahore zurud, ließ aber seine Gemahlin nebst Kindern, damit biese in ber katholischen Religion erzogen und auch sonft nach europäischer Sitte gebildet wurden, in Frankreich gurud. Bei feiner Anfunft in Labore murbe er mit fürstlichen Ehren empfangen und von Rundschit-Singh auf bas reichlichfte beschenkt. Er erhielt bas Meihman, bas Symbol ber fürstlichen Würde und eine mit neuen Goldstüden gefüllte Kasse; dann ein prachtvolles Schlachtroß nebst Sattel und Zeug. Doch seine Rücksehr konnte Runbschit Singh auch nie willkommener seyn, als eben jest, wo die Gebirgsbewohner von Peschawer sich mit dem Usurpator von Kabul, Dost Mohammed Khan, verdündet und letterem die Desiléen ihrer Gesbirge überliesert hatten. Durch die schleunige Ankunst A.s wurde dem Dost Moshammed Khan der Sieg entrissen, den er beinahe schon über die Seikh's ersochten hatte und sein Geer zerstreute sich in wilder Flucht (23. und 24. Juni 1837). Später wurde A.s Armee bei Gumrud geschlagen. Allein die Occupation Kabul's durch die Engländer machte dem Kampse ein Ende und genannten Sieg erfolglos. A. hat, nächst Rundschit-Singh, den Staat von Lahore in die beste und vortheils hafteste Lage gebracht und durch europäische Einslüsse denselben in jeder Weise ges hoben. Er stard zu Neschawer (23. Januar 1839) und wurde, seinem Wunsche

gemäß, in Labore bestattet.

Alle für Ginen und Giner für Alle (in solidum, folibarisch) ift ber furts ftische Kunftausbrud für solche Berbinblichkeiten, wodurch mehre Schuldner bem Gläubiger gegenüber bergeftalt verpflichtet find, bag, wenn ber Gine bie Berbinds lichfeit, wofür Alle zusammen einstehen wollen, nicht erfüllt, alsbann ber Andere, hernach ber Dritte und so Alle, ber Reibe nach, ind Mittel treten muffen, bis ber Gläubiger vollständig befriedigt ift. Auf biese Beise mit einander Berbundene werben mit dem allgemeinen Namen Mitschuldner (correi) bezeichnet und ihre Berbinblichfeit heißt eine correale. Bei berlet folibarischen Berbinblichfeiten Aller gelten indeffen, neben ben allgemeinen Regeln, baß die Berbindlichfeit nicht weiter reiche, als die ausdrückliche Zusicherung geht, noch in Beziehung auf das Wechs selverhältniß ber Schuldner zu einander nachstehende besondere Regeln: a) Die Schuld ift zu theilen und bis auf weiteres von Jebem nur fo viel zu leiften, als ihn nach Verhältniß trifft; b) bie Saumseligen ober Zahlungsunfähigen sind vorher auszuflagen, ehe ihre Mitburgen jur Bezahlung von mehr, als bem ihnen ursprünglich zufallenden Antheil, angehalten werden konnen; c) ift burch bie 3abs lung bes Einen ber Andere von seiner Zahlung befreit und bem, ber bas Bange, ober einen größern Theil, als er schuldig ift, bezahlt, bas Rlagerecht gegen bie Da übrigens die Zahlung bes Einen für ben Andern eine Nebrigen abzutreten. Weichaftsführung enthalt, fo fällt, wenn fich aus bem Beschäfte selbft ein anderes ergibt, für ben Babler ber Regreßansveuch hinweg; es ift baber oft rathsam, auf ber Rlageabtretung ju bestehen. — Die Berpflichtung, bag Giner fur Alle unb Alle für Einen einzutreten haben, kann auch burch bas Geset, namentlich bei unerlaubten Sandlungen, ben Betheiligten aufgelegt werben.

Maeghann, f. Apaladen.

Allegorie, (griechisch αλλος — αγορεύω, bem Wortfinne nach: etwas Ans beres fagen, als im Bilbe vor Augen liegt) ift im weitesten Sinne: jede absichts liche Andeutung einer Sache burch eine andere, ihr abnliche; im engern: Ans beutung einer abstraften Borftellung burch ein Bilb. Während bie Metapher (f. b.) blos einen einzelnen Begriff bilblich ausbruckt, stellt bie 21. eine alls gemeine Bahrheit unter einem finnlichen Bilbe bar; sie ift somit eigentlich blos eine fortgesette Metapher. Die Al. wird häufig in ber Rhetorif (f. b.), noch mehr in ber Dichtfunft angewandt; vorzüglich aber bebienen fich ihrer bie bilbenben Kunfte, für welche sie ber einzige Weg aur Verfinnlichung von Ibeen Die Darftellung bes Fruhlings unter ber Geftalt eines mit Blumen befrangten Rnaben, umgeben von Schmetterlingen; bes Gludes, als ein icones Weib auf einer rollenden Rugel; bes Tobes, als eines die Fadel loschenden Ges nius u. v. a. find A.n. - Jeber Bebanfe, jebe 3bee ift ber Ginfleibung in alles gorische Form fabig; wir finden baber bie A. schon in ben alteften Beiten und bei ben verschiedenften Bolfern, namentlich aber in ber griechischen Gotterlehre, in hohem Grabe ausgebildet. Ferner zieht fich burch die ganze romantische Lites ratur ein folder Strom allegorischer Dichtung; auch nimmt fie in der neuern driftlichen Runft eine nicht unwichtige Stelle ein, was in bem Wefen ber Relis gion und ben Borftellungen ber Zeit seinen Grund hat. Befentliches Erforberniß

jeber guten A. ist: Einheit; wirkliche Aehnlichkeit mit dem Gegenbilde; Leichtigs keit des Verständniffes; strenge Beobachtung der Gesetze der Schönkeit (weswegen die monströsen, oft Edel erregenden, ägyptischen Franzen nie gefallen können). Als neuere Muster von A. im Gebiete der bildenden Kunst verdienen vor allen genannt zu werden: das Grabmal des Marschalls Moriz von Sachsen in der Thomaskirche zu Straßburg; dann das der Erzherzogin Christine in der Hofs

firche ber P. P. Augustiner ju Wien.

Allegorische Auslegung (vgl. ben vor. Art.), 1) im Allgemeinen bas Bestreben, aus einer Schrift ober einzelnen Stellen berfelben, neben bem eigents lichen, bem Wortlaute ober Zusammenhange entsprechenden, Sinne noch einen weis tern, vom Berfaffer verstedt hineingelegten, herauszubeuten, alfo: bilbliche Auslegung überhaupt. — 2) In ber theologischen Eregese (f. b.) bas, burch ben heiligen Kirchenvater Origenes (f. b.) schon im 3. Jahrhunderte driftlicher Zeitrechnung begründete, Berfahren bei Auslegung schwieriger Schriftstellen, befonbere des Alten Testaments. Origenes, Diefer geistreiche Theologe, begnügte fich namlich nicht bamit, gewisse Erzählungen bes Alten Testamentes blos wortlich aufzusaffen, sondern er legte ihnen noch einen tiefern, dem gewöhnlichen Auge verborgenen, Sinn unter, fo bag bie auffere Geschichte eigentlich nur bie form, ben Rahmen von irgend einer göttlichen Idee bildete. Auf biese Weise erklärte er 3. B. Die Erzählungen im 1. Buch Dofis vom Baume ber Gifenntniß und bes Lebens; vom Reden ber Schlange; vom Sunbenfalle; die Geschichte Abraham's u. a.; namentlich aber ba, wo ihm bie buchftabliche Auffaffung fcwierig ober gar unmöglich schien, suchte er bie a. A. in Anwendung zu bringen. auch mehre andere Kirchenväter. Indeffen erkannte man bald auch bas Mißliche und Rachtheilige biefer Auslegungsweise und die Rirche suchte sie mit Recht zu verbrangen, ba fie nur zu leicht dahin führt, jede geschichtliche Erzählung zur blos Ben allgemeinen 3bee zu verflüchtigen, was namentlich im Protestantismus burch bie Schleiermacher'sche und Begel'sche Schule geschah und von wo aus nur noch ein Schritt zu der bekannten mythischen Auffassungs und Auslegungsweise eines Strauß und seiner zahlreichen Rachtreter war.

Allegri, 1) Antonio, s. Correggio. — 2) A., Gregorio, ein trefflicher Componift, 1590 zu Rom geboren, ist namentlich durch seine meisterhafte Composition des "Miserere" berühmt, das noch jett alle Jahre zu Rom in der Charwoche (am Mittwoche und Freitage) aufgesührt wird, bei welchem seierlichen Alte der heilige Bater und das ganze Conclave so lange auf den Knieen liegen, die nach und nach alle Lichter und Fackeln ausgelöscht sind. Diese besagte Composition des Miserere stand in so hohem Werthe, das Niemand sie abschreiben durste. Als Mozart in Rom war, hörte er sie zweimal, schrieb sie aus dem Gedächtnisse nieder und gab sie in London 1771 in Druck. Später beschenkte Clemens XIII. den König von England mit einer Abschrift des Originals. — A. war Altist in der papstlichen Kapelle und ein Schüler Nanini's. Man rühmt an ihm seine Freigebigkeit und sein mitleidiges Wesen: täglich besuchte er die Gefängnisse, um die dortigen Armen

zu beschenken. Er ftarb zu Rom 1652.

Allegro (italienisch), bedeutet in der Musik überhaupt: munter, hurtig und bildet die vierte Haupteintheilung der musikalischen Bewegung (s. Tempo). Durch verschiedene Beisätze wird der Grad der Geschwindigkeit näher bestimmt, z. B. a. non tanto, nicht allzugeschwind; a. molto, sehr geschwind; a. con brio und a. assai, geschwind und heiter; a. maestoso, schnell, doch majestätisch; allegretto ist etwas langsamer als A. Das erste A. einer Symphonie, eines Conzerts, bezeichs net den ersten Theil eines solchen Tonstückes, der immer einen raschen Character hat.

Alleinhandel, f. Monopol.

Allein selig machende Kirche. Zu den Eigenschaften, welche der katholischen Kirche beigelegt werden, wird namentlich auch die gezählt, daß sie die "allein seligmachende" sei. Und mit Recht! Es kann überhaupt, so wie nur Ein wahrer Gott ist, auch nur Eine Religion die wahre seyn. Insbesondere kann es, ba es nur Einen wirklichen Erlofer gibt, auch nur Eine mahre Erlofungs-Beibe und Unftalt geben. Es ware ein unerträglicher Wiberspruch, anzunehmen, baß ber Gottmensch eine Mehrheit von Heilbordnungen, etwa für die Berschiedenheiten ber Bolfer und Zeiten, mit gleicher Kraft und Wirksamkeit gegrundet hatte. und bleibt ja Er felbst für Alle und für immer ber Gine und felbe Mittler gwis schen Gott und ber Menschheit, auffer bem fein anderer mehr ift. Jesus Chris ftus hat barum nur Eine Kirche gegründet und es find von 3hm nicht mehre ba. Diese Heilsanstalt hat Er aber nicht allein gestiftet; Er muß ihr auch, eben weil fie feine Rirche ift, die ganze Fulle Seiner Beilognaden anvertraut haben, b. i. Er selbst muß in ihr ganz und einzig sehn, leben und bleiben bis ans Ende. Und diese Eine, wahre Seilsanstalt Jesu Christi ist die katholische Kirche. Riesmand kann dieser absprechen, daß sie diesenige ist, die ihren Bestand in ununters brochener Folge auf die Apostel und in diesen auf ben Gottmenschen felbst zurude führet und auffer welcher es feine andere mehr gibt. Ober, wo ist eine andere Kirche neben ihr? Alle sogenannten Kirchen find nur Ausbrüche ober Abfalle von bieser und junger als sie. Wenn bemnach, auffer bem Erlöser, überhaupt in "feis nem Andern Beil ift", (Apg. 4, 12.) so fann es auch auffer Seiner Rirche feine Anstalt mehr geben, die felig macht, wie biese. In ihr find die Mittel und Wege aur Seligkeit am besten, am sichersten, am vollständigsten gegeben; mit einem Worte, gegeben, wie ber Heiland selber, welcher bie Fulle ber Gerechtigkeit, ber Wahrheit und bes Lebens ift, fie gibt. Nur bie Kirche befiget fie gang und wer ihrer gang theilhaft werden will, muß diese Beilemittel bei ihr suchen. — Dieses find im Wesentlichen die Grunde, welche die fatholische Kirche bestimmen und zugleich berechtigen, zu fagen: "Ich mache allein wahrhaft und gewiß selig!" Und, recht verstanden, werden alle sogenannten Religionen und Religionsbefennts niffe alter und neuer Zeit bas gleiche Merfmal, "allein seligmachend" zu fenn, ansprechen und, thun sie bieß nicht, so gebricht es ihnen hiezu entweder an Consequenz, ober an Muth und Entschiedenheit. Unterbessen ift die katholische Kirche um der Behauptung willen, daß fie die "allein feligmachende" sei, viel und heftig angestritten und geschmäht worben. Doch mit Unrecht und, wie fie gerne vorausfest, auch aus Migverstand. Man macht ihr beshalb ben schweren Borwurf, baß fie alle Andersglaubenden geradezu verdamme. Dem ift aber burchaus nicht fo. Es muffen hier nämlich die beiden Fragen unterschieden werden: "Was macht selig? und: "Wer wird selig?" Dieß find zwei wesentlich verschiedene Dinge und die Unterscheidung zwischen beiden ift von hoher Wichtigkeit. Das, "was selig macht," ift ohne und auffer une, von Gott gegeben. Es muß als Solches in Lehre, Beileordnung und Beilebedingniffen fest bestimmt und fann nicht ben Unfichten und Meinungen ber Menschen überlaffen senn. Und über biese gottliche Hinterlage ift die Kirche vollfommen im Klaren und Gewiffen. Diese kennet, diese besitzet und bewahret sie. Ueber die andere Frage: "Wer wird selig?" entscheidet bie Kirche nicht weiter. Wohl fagt sie: "Wenn bu bich glaubig und getreu an meine Beilvordnung haltft, so wirft bu gewiß felig werben;" über biejenigen aber, welche Dieses nicht thun, welche fich auffer biesem ihrem Gnabenfreise befinden, besonders, so lange sie im unverschuldeten Irrthume wandeln, gehet fie nicht in's Gericht. Sie maßt fich nicht an, über bes Menschen innerste Beschaffenheit, über beffen Willen und Gefinnung, bie Gott allein fennt, ein entscheibendes Urtheil zu fällen; noch weniger aber nimmt sie sich heraus, in Bezug auf jene, die braussen find, ber gottlichen Weisheit und Erbarmung Dag und Granzen seten zu wollen. Z.

Alleluja, eigentlich Halleluja (hebräisch) beutsch: "lobet Gott;" eine Aufsmunterung zur Freude und zum Lobe Gottes. Bergl. Pfalm 104, 1. 105, 1. Tob. 13, 22. Die 6 Psalmen von 112—117, welche vorzugsweise Lobs und Dankgesänge sind, hießen bei den Juden das große Al., welches namentlich an großen Festtagen, vermuthlich mit Begleitung von Instrumenten, gesungen wurde. Wurden nur einzelne Partien gesungen, so hieß dieß das kleine Al. Auch die christliche Kirche nahm das Al. auf und wie nach Offend. Joh. 19, 1 die heiligen Chore

ver Engel A. singen, so geschah dieß auch schon frühzeitig in dem Cultus der grieschischen Kirche und seit Damasus I. auch in der römischen. Mehre der berühmtesten Kirchenmusiker der neuen und neuesten Zeit haben Compositionen zum A. geliefert.

Allemande, eine ältere beutsche, oder eigentlich elsäßische Tanzmelodie, im Tafte, die namentlich zu Ludwigs XIV. Zeiten und später wieder, unter Naposleon, am französischen Hofe sehr beliebt war. Auch ein, in den sogenannten Suisten vorkommendes, Tonstück im 4 Takte bezeichnete man früher mit dem Namen A.

Allerchristlichster (rex christianissimus), Titel der Könige von Frankreich seit Chlodewig (s. d.), der ihn 496 bei der Tause erhielt; nach anderen Angas ben soll ihn Ludwig XI. 1469 zuerst von Papst Paulus II. erhalten haben. Wähsrend der Napoleonischen Herrschaft und seit der Julirevolution von 1830 ist dieser Titel, zugleich mit der Legitimität (s. d.), in Abgang gekommen.

Allerdurchlauchtigster, Titel ber Kaifer und Konige (wohl auch ber mit

foniglichem Range befleibeten Großherzoge) bei ber Unrebe.

Allergetreuester (Sohn ber Kirche, rex sidelissimus), Titel ber Könige von Portugal seit 1748, ber zuerst von Papst Benedist XIV. dem Könige Johann V., zugleich mit dem Rechte, alle Bisthumer und Abteien seines Reiches zu besetzen, verlieben wurde.

Aller Seiligen, ein fatholisches Rirchenfeft. Rach ber Lehre ber Rirche ift es gut und heilsam, die Beiligen, die mit Christus regieren, zu verehren und anzurufen, um ihrer Verdienste und Fürbitte theilhaftig zu werben. baher von jeher zu Ehren einzelner Heiligen in der Kirche auch besondere Festtage Aber nicht bieses allein, sondern weil die Zahl ber Beiligen, ber Bes kenner und Blutzeugen eine unbestimmt große und größer ift, als daß jedem berselben ein besonderes Ehrenfest gewidmet werden konnte, so hat die Kirche einen eigenen Gesammtfesttag für biefelben eingefest. Diefer ift bas Fest Aller Beili-Es ift aus dem Tefte aller Mariprer entstanden und ichon febr alt. Oriente wenigstens wurde es bereits im vierten Jahrhunderte begangen. In Rom führte es Papft Bonifaz IV. ums Jahr 600 ein, wo er bas alte Pantheon in eine Kirche zu Ehren der heiligen Jungfrau und aller heiligen Martyrer umwanbelte. — Die allgemeine Einführung des Allerheiligen-Festes im Abendlande geschah von bem Papfte Gregor IV. um bas Jahr 800. Früher wurde biefes Fest an verschiedenen Tagen geseiert; gegenwärtig findet die allgemeine Feier gegen das Ende bes Kirchenjahres (1. November) Statt.

Allerheiligstes hieß 1) bei ben Juben im Alten Testamente vorzugsweise ber Ort hinter dem zweiten Borhange der Stistshütte und der innerste Theil dersselben (später des Tempels), worin sich die Bundeslade, das Gesäß mit dem Manna, der Stad Aaron's, die Gesetschaseln und der, von den Cherubim (s. d.) übersschattete, Gnadenthron befanden. Hier war der Sitzehova's, den Niemand, — selbst der Hohepriester nur Einmal im Jahre und zwar am großen Bersöhnungsstage — betreten durste. (2. Mos. 16, 33. 25, 10—18. 3. Mos. 16, 2. 4. Mos. 17, 8. 3. Kön. 6, 16.) — Dieses irdische A. war ein Bordild des Himmlisschen. Hebr. 9, 3—9. Auch der Messias heißt der A., Dan. 9, 24. (Bergl. Luc. 1, 35. Hebr. 7. 26.) und Juda 20 der christliche Glaube. — 2) In der fatholischen Kirche die, in der Monstranz zur Andetung ausgestellte, heilige Hossie, das hochwürdigste Gut, Sanctissimum, Venerabile, s. Sanctissimum.

Aller Seelen, ein Kirchenfest. — Wie die Kirche zu Ehren ihrer Heilisgen allächrlich ein Gesammtsest seiert (f. Allerheiligen), eben so begeht sie auch einen eigenen Gedächtnistag zum Troste aller verstorbenen Gläubigen, die sich noch im Reinigungsorte (Fegseuer) besinden. Dieser Festtag wird der Allerseelenstag oder der Gedächtnistag aller Seelen genannt. Es ist nämlich eine katholische Glaubenslehre, daß die streitende Kirche auf Erden mit der leidenden Kirche, d. h. mit den Verstorbenen im Reinigungsorte, in lebendiger Gemeinschaft stehe und jene dieser durch Fürditte, durch das heilige Opfer und andere gute Werke, Linderung ihrer Leiden zu bringen vermöge. — Die Kirche opfert daher

besonders an diesem Tage für die Abgestorbenen, betet für sie, sie fordert auch ihre Gläubigen zu Gedet und guten Werken sur jene Armen auf und verleihet selbst Ablasse zu ihrem Troste, welche Ablässe sie ihnen jedoch nicht in Form und Krast wirklichen Rachlasses zeitlicher Strasen, sondern nur in Weise der Fürditte (per modum sussragii) zuwendet, da die Verstordenen dem Bereiche der Jurisdiction oder Schlüsselgewalt der Kirche auf Erden entzogen sind. In Wahrheit eine rühzende und tröstliche Feier! — Die allgemeine und öffentliche Einführung des Alsterseelensestes ging in Europa ungefähr um das Jahr 1000 vor sich. Das Fest selbst wird unmittelbar nach dem Feste Allerheiligen begangen und zwar sehr angemessen, da hiedurch die lebendige Gemeinschaft der dreisachen Kirche, der triumsphirenden im Himmel, der leidenden im Fegeseuer und der streitenden auf Erden, besonders anschaulich dargestellt wird.

Allia, kleiner Fluß im alten Latium (jetigen Kirchenstaat). Er mundet obers halb Rom in die Tider und ist geschichtlich bekannt wegen der Riederlage der Romer durch die senonischen Gallier, unter deren Feldherrn Brennus (391 v. Chr.). Der dies Alliensis stand von da an als einer der Unglücktage im römischen Ka-

lender. Bergl. Liv. V. 37. ff.

Muliang, überhaupt ein Bundniß, ober ein Vertrag zwischen zweien ober mehren Staaten, wodurch biefelben fich wechselseitig verbinden, fich entweder einem feindlichen Angriffe von Seiten eines britten Staates gemeinschaftlich zu wibersepen, oder aber ihrer Seits einen andern Staat gemeinschaftlich anzugreifen. Im erstern Falle heißt ein solches Bundniß eine Defensive, im lettern aber eine Offensiv . I Bene ift in ber Regel allgemein gegen jeben Angreifer , biefe bas gegen gegen einen bestimmten Feind gerichtet. Oft vereinigt eine 21. beibe Eigenschaften in fich und erhalt bann ben Ramen Schutz und Erugbunbnig. Hinsichtlich ber gegenseitigen Rechte und Verpflichtungen ber Allierten, sowie in Bejug auf die Verhältnisse dem Feinde gegenüber, werden die A.en eingetheilt in a) Kriegogemeinschaften, wobei bie Allierten fich verpflichten, ben Feinb In Diesem Falle haben Dieselben gemeins mit ihrer gangen Dacht zu befampfen. schaftliche Freunde und Feinde. b) Auxiliar=A., wodurch die Beibundeten sich wechselseitig blos zu einer festgesetzten Gulfeleistung verpflichten. Sier tritt ber eine Theil ale Hauptmacht, ber andere blos ale Rebenmacht (Gulfsbeiftanb) auf, mahrend sub a) beide Theile als hauptfriegführende Machte agiren. c) Subsibiens traftate, wo die geleistete ober zu leistende Hilfe blos in Gelbbeitragen besteht, ober wo eine Macht fich blos verpflichtet, Truppen gegen Zahlung von Cubs fibien in's Beld zu ftellen, ober, ohne felbft unmittelbaren Theil am Rriege zu nehmen, ber andern Macht ein Truppencorps in Sold zu geben. Kriegsgemeinschaft berechtigt ben Gegner; jeden ber Berbundeten, ohne Ausnahme, als seinen Feind zu betrachten, wogegen bei Auriliar-A.en ber Allierte einer Dacht, fo lange er bas, in ber A. festgesette, Daß ber Sulfeleiftung nicht überschreitet, noch nicht als ber birefte Beind beffen, gegen ben bas Sulfecorps bestimmt ift, betrachtet werben fann. Diefer vollerrechtliche Grundfat wurde in neuerer Beit, namentlich von ben Frangofen unter Rapoleon, baufig nicht anerkannt und Gubfibientraftate galten nur zu haufig ichon als hinreichender Grund zu feindlicher Behandlung. Oft benennt man auch bie Alen nach ber Bahl ber babei Berbunbeten und spricht in dieser Beziehung von Tripels, Quabrupels Alen u. s. w. S. a. b. A. Bundniß, Coalition.

Allianz, die heilige, oder der heilige Bund, ein Fürstenbund, zuerst von Kaiser Alexander von Rußland, angeblich unter Mitwirkung der Frau von Krüdener (s. d.) in Anregung gebracht und von ihm, dem Kaiser Franz von Oesterreich und dem Könige Friedrich Wilhelm III. von Preußen, ohne Zuziehung ihrer Minister, während der Anwesenheit dieser Monarchen zu Paris (26. Sepstember 1815), persönlich vollzogen. Die bekannt gewordenen Bedingungen der heiligen Allianz besagen im Wesentlichen: daß durch die großen Begebenheiten der jüngst vorhergegangenen Jahre die Stifter zu dem Entschlusse bewogen worden



leben häufig heerbenweise zusammen und richten ihre Angriffe nicht selten auf Menschen, die sich auf Kähnen dem User nähern. Das Weidchen legt 50—60 Eier in den Schlamm, welche durch die Sonnenhipe ausgebrütet werden. In Brasilien

wird die haut bes 21.8 gegerbt und fehr gutes Leber baraus bereitet.

Milioli, Joseph Frang, Dr. ber Theologie und Domprobft in Mugeburg, ein Mann von eben so eblem Charafter, als umfaffenber Gelehrsamkeit, wurde gu Sulzbach in ber Oberpfalz ben 10. August 1793 geboren. Er trat, nachbem er zu Munchen, Amberg und Landshut feine Studien gemacht, 1815 in bas bischöfliche Seminar in Regensburg, erhielt 1816 bie beilige Briefterweihe und noch in bem. felben Jahre bie Burbe eines Doftors ber Theologie von ber theologischen Fafuls tat ju Landshut. 1818 ging er, um fich in feinem Lieblingsfache, ben orientalischen Sprachen, ju vervolltommnen, nach Wien, woselbst er sich 2 Jahre lange aufhielt und von ba nach Rom und Paris. Rach seiner Rudfehr wurde 21. 1821 Brivatbocent, 1823 aufferorbentlicher und 1825 orbentlicher Brofeffor bes Bibelstudiums an der Universität Landshut; 1826, bei Berlegung derfelben nach Dunden, geistlicher Rath baselbst. Einen im Jahre 1829 an die Universität Freisburg erhaltenen Ruf lehnte er ab. 1830 befleibete er die Stelle eines Rector Mangnificus un ber Universität München. Im Jahre 1835 murbe er jum Doms capitular in Regensburg und am 12. September 1838 von Seiner papftlichen Beiligs feit jum Domprobst in Augeburg ernannt. A. ift auch Mitglied ber foniglichen Afabemie ber Wiffenschaften in Munchen. — Unter ben bisberigen wiffenschaftlichen Arbeiten Als nimmt feine ausgezeichnete Neberfetung ber fammtlichen beis ligen Schriften ben erften Plat ein, 5. Auflage, Landshut 1844; Die erfte beutsche Uebersetzung, welche bie Approbation bes heiligen Stuhles erhalten bat. - An biefe Uebersetung schließt fich an fein "Sandbuch ber biblifchen 211terthumer", 2 Bbe. Landshut 1844. Auffer biefen find von A. noch im Drude erschienen: Aphorismen über ben Busammenhang ber heiligen Schriften, Regensburg, 1818. Biblische Alterthumer, 1. Bandden, Landshut, 1825. Afas bemische Reben an angehende Theologen, Rurnberg 1830 und einzelne Bredigten.

Alliteratio oder Stabreim heißt eine rhetorische Figur, welche in öfterer Wiederholung besselben Consonanten zu Ansang eines Wortes besteht. Zum Beisspiel: "Wo Liebe lebt und labt ist lieb das Leben." (Schlegel.) Diese Figur, welche schon bei Otfried vorsommt und aus welcher, in Berbindung mit der Alson nanz (s. d.), der eigentliche Reim hervorging, sindet sich auch im gewöhnlichen Leben häusig gebraucht (z. B. Bausch und Bogen; wetten und wagen; mit Zitztern und Zagen; Stock und Stein 2c.) und gibt einen deutlichen Beweis sur die Bilbsamkeit und Gesügigkeit unserer Sprache. Denn, wie sie aus den klassischen Sprachen den Rhythmus annahm, ebenso machte sie sich auch aus den romanischen den Gleichklang zu eigen. Treffliche Anwendungen der A. sinden sich in Bürger's Gedichten.

Allie, Jacques Alexandre, Graf von Freudenthal, geboren 21. September 1776 zu Percy in der Rormandie, war schon in seinem 20. Jahre Obrist, 1808 Brigadier und 1812 Divisionsgeneral im Dienste des Königs Jerome von Westphalen (s. d.). 1813 vertheidigte er Cassel gegen Tschernitschess und kehrte hierauf nach Frankreich zurück, wo er von Napoleon zum kaiserlich französsischen BrigadesGeneral und bald darauf, zur Belohnung seiner tapsern Bertheisdigung des Waldes von Fontainebleau und der Stadt Sens, zum Divisionär ersnannt wurde. Nach Napoleon's Rücksehr von Elba (1815) ergriss A. sogleich dessen Partei und übernahm das Commando im Departement der Yonne. Durch die Ordonnanz Ludwigs XVIII. (24. Juli 1815) aus Frankreich verwiesen, begab er sich nach Deutschland und schrieb in Göttingen sein bekannntes Wert gegen Newstons (s. d.) Gravitationsgeses. 1819 erhielt A. die Erlaudnis, nach Frankreich zurückzusehren und trat beim Generalstade als Generallieutenant ein. In einer, 1826 den Kammern übergebenen, Denkschrift machte er seinem Große gegen das Ministerium Villèle (s. d.) und gegen die Zesuiten Lust. Ausserdem sind



Es bezeichnet im Allgemeinen alles Eigenthum, bewegliches und unbewegliches, welches Jemanden unmittelbar und nach feiner Berfon, ohne Rudficht auf einen Andern, aufommt; bann aber auch besonders Brundftude, worüber Jemand allein, burch fein eigenes Recht, Berr ift. Allob wird befonders fpater bem Leben entgegengesett und bezeichnet bann alles Gut, bas Jemand auf ben Grund eines, nur in feiner Verson wurzelnben Rechtes, nicht aber als abgeleitetes Eigenthum, beffen eigentlicher Berr ein Anberer ift, wie bei bem Leben, befitt. bieser Grundbeziehung richten sich auch alle übrigen Verhältnisse. Der Eigenthumer eines Allobes ift also in seiner Verfügung, namentlich bei ber Veräusserung, nicht, wie beim Leben, burch ben eigentlichen herrn beschranft, sonbern gang frei; es fei benn, baß burch andere Beziehungen eine hemmung in ber unumschränften Gewalt über bas Allob, als bas mahre Eigenthum, eingetreten sei, wie biefes 1. B. der Fall ist bei dem Retraktorechte, der Befugniß gewisser Bersonen, wie ber Bermanbten, Markgenoffen, Miteigenthumer, Rachbarn u. bgl., bei einer Bers aufferung bie nachsten zu fenn, benen bas Grundftud zum Raufe angeboten merben muß, ober bes Rechtes ber Berwandten jur Einwilligung in die Beraufferung, wie biefes namentlich beim Abel in Bezug auf feine Stammguter burch bie fibeicommissarische Kefthaltung ber altbeutschen Bestimmungen eintritt. Da bas Leben in seiner erften Begrundung auf Bertrag beruht, sonft aber im Zweifel immer bie Freiheit angenommen wird, fo muß bie Lebenseigenschaft eines Gutes immer bes wiesen werben; für bas Allobium spricht bie Vermuthung (1 Feud. 4, §. 3.). Bu ben Alloben gehören auch bie Sonnenleben, welche man nur von ber Sonne, vom himmel, von Gott, also von keinem Menschen hat, bemnach als mahres Eigenthum besitt, wozu jener Ausbruck als Symbol gebraucht ift. Auch bei Bauerngutern, welche ber Bauer von bem wahren und wirklichen Eigenthumer auf irgend eine Weise in Leihe hat, kommt bas Allod vor, indem alles eigenthumliche, bewegs liche ober unbewegliche, Bermogen bes Besitzers biesen Ramen tragt. fann jum Allob werben burch bie Abtretung ober Felonie bes Lehensherrn, wie durch Berjahrung. Das Allodium fann oftmals mit bem Leben auf bie Erben bes letten Besitzers übergeben, aber auch von bem Leben getrennt werben, wenn bie Erben nach Lehen = und gemeinem Rechte verschiedene Personen find, wodurch gegenseitige Unsprüche entsteben konnen.

Allonge (französisch), Verlängerungsstück; baher ber Anhängezettel bei Wechseln, Passen und a., wenn auf bem Hauptblatte ber Platz zum Giro ober zur Visa nicht mehr reicht, wo sobann bei jenen die Buchstaben einer Zeile halb auf den Wechsel, halb auf die A. geschrieben, bei diesen das amtliche Siegel halfstig auf beibe Blätter gedruckt wird. — Auch haben davon die großen, herabhans

genben Beruden ben Ramen A. Beruden erhalten.

Allopathie. 1) Ein durch fremde Einwirkung entstandenes Leiden; die Ueberstragung einer Krankheit von einem Theile auf den andern. — 2) Die, von Hahsnemann (s. d.), mit Rücksicht auf die Wirkung der Heilmittel, im Gegensaße zu seiner Homöopathie gebrauchte, Benennung für die gesammte herrschende Medizin, welche, nach dem hippokratischen Systeme: "contraria contrariis curantur", die Krankheiten durch entgegengeset wirkende Mittel behandelt. Letteres ist indessen nur sehr bedingt richtig, da auch die gewöhnliche Medizin sich keineswegs blos auf

die Anwendung entgegengesett wirkender Mittel beschränft.

Allori. 1) A., Alexander, geboren zu Florenz 1535, gestorben 1607, ein Maler, Resse und Schüler von Angelo Bronzino und baher auch Bronzino genannt. Er wählte sich bei seinen Arbeiten ben Michel Angelo zum Muster, leistete indessen im historischen Fache nichts Ausgezeichnetes, sonbern brachte es blos im Portraitiren zu einiger Bedeutsamkeit. — 2) A., Christoph, geboren 1577, gestorben 1621, Sohn und Ansangs Schüler bes Borigen, ging nachher zu Pagini's Schule über und zeichnete sich unter seinen Zeitzenossen besonders durch ebele Originalität und Schönheit des Colorits aus. Seine "Judith", (im Palaste Pitti zu Florenz) durch einen der schönsten Kupserstiche der Italienischen

Schule bekannt, gilt für sein Meisterwerk. Auch versertigte er Copien ber berühmsten Magbalena von Correggio, welche häusig für Originale gehalten werben, sowie eine Menge Portraits berühmter Bersonen.

Allotria (griechisch), Rebendinge, welche zur Hauptsache, wovon gehans belt wird, gar nicht gehören. Man pflegt sich ihrer in ber Dialektik gemeiniglich zu bedienen, um den Gegner, ber nicht auf seiner Hut ift, von dem Hauptgange

ber Untersuchung abzuwenden.

Allusion, beutsch: Anspielung; eine rhetorische Figur, wo scheinbar zusfällig auf einen ähnlichen Fall hingebeutet wird, um einen Gegenstand ober Begriff burch die Bergesellschaftung ber Vorstellungen, burch Bergleichung mit einem verswandten, entweder hervorzuheben, oder in's Lächerliche zu ziehen; daher die A. ein beliebtes Hülssmittel der Schmeichelei und Ironie ist.

Alluvionerecht, f. Acceffion.

Ulmanach, Ralenber ober Zeitweiser. Das Wort felbst stammt von bem persischen Elmanach, ober bem arabischen Almanach (Bablung, Berechnung), worunter bie Orientalen ein übliches Reujahrgeschent verstehen, bas, auffer bem Tagesverzeichniffe, noch verschiebene intereffante Bemerfungen, Spruche, Gebichte u. bgl. enthalt unb bas bie Aftronomen ihren Fürften zum neuen Jahre überreichten. She man diesen richtigen Ursprung kannte, leiteten Einige bas Wort A. vom celtischen ab und sagten, es sei zum Andenken eines Monches (al Manach) ents ftanden; Unbere von Almanachifa, womit bie Aegyptier Prophezeiungen nach ben Monblaufen bezeichnen; wieber Andere vom altenglischen all-moon-held (alle Monate haltent) und Einige endlich vom altsächfischen all=Mahn= 21cht (worauf man alle Monate Acht zu geben habe). Am fomischesten war wohl bie Ableitung bes Stephanus: Alssmansnach (Christi Geburt zählte). — Der erfte befannte 21. ericbien 1460 ju Bien von bem beutschen Aftronomen Beurbach: pro annis pluribus; sobann ber frangofische A. royal seit 1679. Anfange bilbeten ber Kalenber bes laufenden Jahres; Die Genealogie ber fürstlichen Häuser; Berzeichniffe ber Deffen, Sof-Feste und Postenläufe ben Sauptinhalt ber Ale; fleine Gedichtchen und Anekdoten erschienen blos als Zugabe. Allmalig aber entstanden bie sogenannten Musen M.e, in benen die literarischen Gaben als Hauptsache Diefe Form fant immer mehr Beifall und so producirt jest ber literas rische Markt alljährlich eine Ungahl von Alen ober Taschenbuchern, die meift blos als Sammlungen aller Arten von Gebichten und Beschichten fur bas neue Jahr erscheinen und oft schon vor Ablauf bes alten bereits vergeffen find. streng wiffenschaftlichen Fächern bat biefe Mobeform Eingang gefunden und ehr= wurdige Folianten haben fich, nach bem Beifte ber Zeit, theilweise in Taschenbücher verwandelt.

Al marco (nach bem Gewichte), ein, fast nur noch vom Golbe gebräuchs licher Ausbruck, wenn solches nicht nach bem Nominalwerthe ber Münzen, sondern nach dem Gewichte und Werthe ber kölnischen Mark (s. b.) verkauft wird.

Almeida, portugiesische Stadt und starke Gränzsestung in der Provinz Beira, am rechten Coauser und auf dem Gipsel eines, nach drei Seiten sanst abgedachten, gegen Westen schroff auslausenden Bergrückens. Die früheren Festungswerke ums gab ein Wall mit Casematten, Mauerverkleidung und Bastionen, welcher durch halbe Wonde mit breiten Gräben und revetirter Contreescarpe geschützt und von einem bedeckten Wege umschlossen war. Mitten in der Feste besand sich ein großes, viersectiges Schloß mit dombensesten Thürmen. Am 27. August 1810 nahmen die Franzosen A., welches der englische General Cor mit vier portugiesischen Regismentern vertheibigte, ein. Später (4. Mai 1811) sprengte General Brennier auf Massen ist (f. d.) Besehl die Feste in die Lust, um den Engländern nur einen Schutthausen zu hinterlassen.

Almeida, 1) A., Antonio de, geboren zu Oporto in Portugal zu Anfang bes 15. Jahrhunderts und gestorben als Kapellmeister an der Kathedrale seiner Baterstadt, hat sich nicht blos als ausgezeichneter Orgelvirtuose und Componist,

sondern auch als fomischer Dichter burch "La humana carca abrazada el Gran Martyr S. Laurenzio" einen Ramen gemacht. - 2) Al., Don Francesco be, aus ber graflichen Familie von Abrantes, war von 1505-1510 unter Konig Emanuel I. erster portugiefischer Stattbalter und Bicefonig in Oftindien. 218 folder ftrebte er vornamlich barnach, Portugal jur unumschränften Beherrscherin ber indischen Meere und Inhaberin bes gesammten Sandels zu machen. Allein man blidte in Portugal mit Diftrauen auf seine großartigen Unternehmungen und schickte ihm in ber Person Albuquerque's (f. b.) einen Rachfolger. A. wibers feste fich und ließ Albuquerque gefangen nehmen, unternahm noch einen glücklichen Bug gegen die Muhamedaner und ichidte fich bann erft zur Rudreise nach Europa an, fand aber am Cap in einem Gefechte mit ben Sottentotten 1510 feinen Tob. - 3) A., Antonio be, geboren 1761 ju Beira, bildete fich vom Krankenwars ter jum Anatomen und Bundarste aus und vervollfommmete fich 1791, mit Unterftubung ber Regierung, ju London. Rach seiner Rückfehr in bas Baterland hielt er in Liffabon Vorlesungen über Anatomie, wurde 1810 in die politischen Wirren verflochten, verbannt, spater jeboch begnabigt und ftarb im Jahre 1822. Man hat von ihm unter anderen: Tratado completo de medicina operativa, 4 Bbe.,

Liffabon 1801; Obras chirurgicas, ebend. 1813-1814, 4. Bde.

Almendingen, Ludwig Sarfder von, ein beutscher Rechtsgelehrter, 1766 ju Baris geboren, wo fein Bater beffen barmftabtifder Gefandter mar. Rachbem er nur zwei Jahre auf ber Universitat Bottingen zugebracht hatte, murbe ber tas lentvolle junge Mann Professor ber Rechte zu Berborn. Mit Feuerbach und Grols mann suchte er auf die Umgestaltung bes Criminalrechtes hinzuwirken. 1803 marb A. Oberappellationsgerichterath in Sabamar, 1811 Geheimerrath und Bicebireftor bes Hofgerichtes in Wiesbaben und 1816 Biceprafibent bes neuerrichteten Sofges richtes in Dillenburg. Daneben blieb er aber Mitglied ber Gesetzgebungscommiffion in Wiesbaben, ber er, ale solches, bereits seit 1809 angehörte. Wegen ber Beröffentlichung eines Rechtsftreites zwischen ben Gliebern bes Saufes Unhalt= Bernburg wurde er in Folge einer Criminal-Untersuchung, welche bie preußische Regies rung über ihn verhängte, vom Rammergerichte in Berlin zu einjähriger Festungsstrafe verurtheilt, indem bie preußischen Behörden eine, von ihm unter dem Titel: "Betrachtungen über Buchstaben Juftig, geheime Rechtspflege und bureaufras tische Prozesteitung" herausgegebene Schrift, worin er an die öffentliche Meinung appellirte, nach Form und Inhalt so anstößig fanden, daß ihnen eine Criminals Untersuchung beshalb nothwendig ichien. Das naffauische Hofgericht zu Dillenburg lehnte zwar die gewünschte Bekanntmachung des Strafurtheils ab; die Regies rung aber versette A. gleichwohl in Ruhestand. Der Gram hierüber verfürzte sein Leben. A. ftarb zu Dillenburg 16. Januar 1827. Bon seinen Schriften ift, ob. gleich unvollendet, intereffant: "Politische Anfichten über Deutschlands Bergans genheit, Gegenwart und Zukunft", sowie seine "Metaphpsik des Civilprozesses", bie noch jest für die Wissenschaft von Bebeutung ift. Seine "Sammtlichen juris bischen Schriften" bestehen aus 10 Banben. (Gießen 1803-19.)

Almenrader, Karl, berühmter Fagott-Birtuose, 1786 zu Ronsborf in der preußischen Provinz Julich-Aleve geboren. Ohne Anleitung und Unterricht übte er sich schon als Knade im Floten und Waldhornblasen und ein ihm geschenktes altes Fagott bestimmte seine ganze sernere Lebensrichtung. Bald erlangte er solche Fertigkeit auf diesem Instrumente, daß er als Solospieler in Concerten mit Beissall austreten konnte. In Franksurt, wo A. als Fagottist deim Theater angestellt war, bildete er sich (1812) unter Schmitt's Leitung zum Virtuosen. Später (1816) kam er in das Theaterorchester zu Mainz, dessen berühmter Direktor, Goussied Weber, in ihm die Idee zur Verbesserung der Blasinstrumente anregte. Allein, während er damit umging, diese Idee zu realisstren, muste er wegen geschwächter Gesundheit davon abstehen und nahm (1822) die Stelle eines ersten Fagottissen in der herzoglich nassausschen Capelle zu Viderich an, deren Mitglied er noch jest ist. Nebendei besorgt A. noch die Direktion der, von den Gebrüdern Schott in



testanten sagen, bas A.geben trage Richts zur Erlangung ber Seligkeit bei: so haben sie burch diese Behauptung nicht nur dem Bohlthätigkeitosinne im Allgesmeinen einen Damm vorgebaut, sondern sie treten auch dem, in der von ihnen so hoch gestellten, heiligen Schrift klar ausgesprochenen Gedote: "zeige deinen Glausden in deinen Werken" in einem der hauptsächlichsten Punkte direkt entgegen. Es ist allgemein bekannt, wie viele, sur Mits und Nachwelt nühliche und wohlthästige, Stiftungen und Orden in Folge des A.gedens entstanden sind. Ja, gerade in neuester Zeit wurde vielsach von den Protestanten durch Nachahmung die Wahrsheit anerkannt, welch' segensreiche Folgen Orden, wie z. B. der der darmherzigen Brüder oder Schwestern, der rein auf die έλεημοσύνη bastrt ist, auch sur unsere, dem Pauperismus auf der einen und dem Egoismus und Materialismus auf der andern Seite so sehr verfallene, Zeit haben. Wo aber, statt A., gewisse regelsmäßige Beiträge zur Unterstützung der Armen geboten sind, da ist der Begriss von A. auch nimmer vorhanden, sondern es wird aus dem A. eine gebotene Absgade. S. Armenwesen.

Almofenier ift, nach ber ursprunglichen, fanonischen Bestimmung, berjenige Ordensgeiftliche, welcher die Almosengelber zu verwalten bat, wozu wenigstens 1's ber firchlichen Einkunfte verwendet werden soll. In Frankreich führte diesen Titel (aumonier) fruber bas Saupt ber gefammten Geiftlichfeit; bie Burbe felbft bieß solstitium honorum und war gewöhnlich mit bem Carbinalshute verbunden. A. ober Großell. mar geborener Commenthur bes Orbens vom heiligen Beifte, führte die Oberaufficht über ben Klerus und fertigte felbft ben Erzbischöfen und Bischöfen, nachdem diese bem Könige ben Gib ber Treue auf bas Evangelium geleiftet hatten, die Bestätigung hierüber aus. Er felbst legte bem Konige in Berson ben Gib ber Treue ab. Wann ber König eine Allianz beschwur, hielt ber 21. bas Evangelienbuch, faß mabrent bes Gottesbienftes bem Ronige jur Rechten, durfte an gewissen Festiagen Gefangene freigeben, führte bie Aufsicht über Die Als mosen und ben Rirchenschat, sowie über ben Schmud ber königlichen Rapelle, war Obervorsteher des großen Blindenhospitals, Beichtvater des königlichen Hauses und verrichtete als solcher an hohen Festiagen bas Gebet bei ber königlichen Tafel, taufte bie königlichen Kinder, communizirte die Mitglieder der königlichen Familie u. f. Die Einfünfte bes Groß. A.s waren fehr bedeutend. Die frangofische Revolus tion hat diese Wurde, nebst so Manchem, was ber Borzeit theuer und burch die

Geschichte geheiligt war, aufgehoben.

Aloe, eine Pflanzengattung, nach Linne jur VI. Claffe 1. Ordnung gehörig, nach dem natürlichen Systeme Jussieu's eine Gattung aus der Familie der Asphos beleen oder Liliaceen, mit einem rohrenförmigen, bicht= und ftarkblätterigen Blus menkelch, worin fich ein loser Stengel rother Blumen befindet. In Europa kommt von ben gahlreichen Arten ber A., die in Oft = und Westindien und auf dem Bors gebirge ber guten Hoffnung einheimisch ift, nur die gemeine A. fort. ten und prachtigften subamerifanischen Arten bluben in unseren Gewachshausern selten und nur alle 20—30 Jahre. Die Blüthe ber A. besteht in einer regelmäßigen, Stheiligen Blumenkrone von grunlicher, purpur sober gelbrother Farbe und ift wes gen ihrer Schönheit sehr beliebt. Man fann fast alle Arten in großen Topfen ziehen, wenn fie in leichte, boch nahrhafte, Erbe gebracht und im Winter in frost= freien Zimmern bei 4—6 Grad Barme gehalten werben. — A. heißt auch schlechts weg der eingedickte Saft mehrer zur Gattung der A. gehörigen Pflanzen. Bereitung geschieht auf folgende Beise: man schneibet bie Blatter nahe am Stamme ab, hangt sie über Gefäßen auf und läßt ben ausgeflossenen Saft an ber Sonne Doch auch durch Absud in kochendem Baffer, durch Ausbressen ber Blatter und Eintrodnen burch bie Sonne, ober gelinde Site, erhalt man einen eingebidten Saft, boch von geringerer 21rt. Die vorzüglichften A.forten finb. 1) glanzende ober Rap. A. (alos lucida), bie jest im Handel bie häufigste ift. 2) Soccotrinische Al. (aloë soccotrina), seine Al., bie von ber aloë soccotrina,



Alopekie, (von bem griechischen Worte ddange, Fuchs, weil die Alten glaubten, bas die Füchse vornämlich an diesem Uebel leiben) ist ber medizinische Ausbruck für Kahlköpfigkeit, ober das Aussallen ber Haare überhaupt. Das Rahlwerden kommt sehr häusig vor und hängt von verschiedenen Ursachen ab. Man rechnet hieher: Kopswunden, chronische Hautausschläge, Nervensieber, Dämpse von Quecksilber und Arsenik, übermäßigen Beischlaf, venerische Krankheiten u. a. m. Im Allgemeinen kann man theils in einer krankhasten Affektion der Haardrüßen (eine Folge von Lustseuchen und Quecksilbervergistung), theils in Krankheiten der, zum Eindlen der Haare bestimmten, Haardrüßen den Grund der A. suchen. Man hat eine Menge Heilmittel gegen die A., z. B. das östere Abschneiden der Haare, das Salben derselben mit setten Substanzen, Reiben oder Waschen mit Salzwaßer, Rosmarin, Kantharibentinktur. Bgl. Redelich "Anleitung zur Heilung

von Kahlfopfigfeit." (2. Auflage, Sanau 1837.)

Alopeus, Rame zweier angesehenen ruffischen Staatsmanner. 1) A., Da as rimilian von, faiferlich ruffischer wirklicher Beheimerrath, altefter Gohn bes Ardibiafonus 21. in Biborg, geboren 1748, ftubirte in Abo und Gottingen, murbe schon in seinem 20. Jahre (1768) beim ruffischen Departement ber auswärtigen Angelegenheiten angestellt und bald barauf Kangleidirektor. Katharina II. sandte ibn in wichtigen Angelegenheiten an ben Hof von Gutin. 1796 erhielt er eine Mission nach Berlin, kehrte jedoch bald wieder nach Betersburg gurud, um als Mitglied in ben Staatsrath zu treten. Spater wurde Al. von Kaiser Alexander ale Bevollmachtigter nach Dreeben, Regensburg und Berlin gefenbet. 1806 bes wirfte er bie Raumung Lauenburg's von Seiten ber Schweben und führte eine biplomatische Sendung nach London, wie immer, jur vollen Zufriedenheit seines Sie machte ben Schluß seiner politischen Laufbahn. Monarchen aus. fich A., zur herstellung seiner geschwächten Gesundheit, nach Subbeutschland zus rud und ftarb ju Frankfurt am Main, ben 16. Mai 1821. — 2) A., Davib, Graf von, jungerer Bruber bes Borigen, war ju Wiborg 1769 geboren und in ber hohen Rarleschule (f. b.) in Stuttgart erzogen worben. Bruder frühe schon für die diplomatische Lausbahn bestimmt, betrat er diese, indem er 1809 unter fehr schwierigen Berhaltniffen als ruffischer Bevollmächtigter nach Schweben ging, um biefes fur bas Continentalfoftem ju gewinnen, ober vielmehr dort den Einfall Rußland's in Finnland vorzubereiten. In Folge ber, bald Darauf erfolgten, Besetung Finnland's burch die Ruffen ließ ihn König Guftaph Abolph IV. von Schweben festnehmen und seine Papiere mit Beschlag belegen. Nach ber schwedischen Revolution, welche die Abdankung Gustaph Adolph's zur Folge hatte, ernannte ihn Kaiser Alexander zum Mitgliede bes geheimen Rathes, ertheilte ihm ben St. Anna-Orben 1. Klasse und schenkte ihm ein Landgut mit 5000 Rubeln Spater wurde er in ben Grafenstand erhoben. Den Alliang Bertrag zwischen Schweden und Rußland (1809) unterzeichnete A. gleichfalls. 1813 war er Beneral-Commiffar beim verbundeten Beere, nach bem Frieden bevollmächtigter ruffifder Minister am Berliner Sofe und ftarb bafelbft 1831.

Alopsius, der Heilige, von Gonzaga, geboren den 9. März 1568, war der älteste Sohn Ferdinand's, gefürsteten Markgrasen von Castiglione und von seinem Bater schon in früher Jugend zum Kriegs und Heeresdienste bestimmt. Deshalb nahm er auch den muntern Knaden mit in das Lager nach Kasal und hier war es, wo der Knade, bei dem Versuche, eine Kanone lodzubrennen, von dem zurüchrallenden Rade hestig getrossen wurde und seitdem eine entschiedene Abneigung gegen den Kriegerstand saste. Seine fromme Mutter sah dies mit Wohlgesallen und verwandte, nebst seinem Lehrer, alle mögliche Sorgsalt auf die Erziehung ihres Sohnes. A. nahm alle die guten Lehren auf und befolgte sie pünktlich, las mit Liede und Giser die Lebensgeschichte Zesu und bestrebte sich, dem Heilande in Allem nachzuahmen. Daher entschloß er sich schon im 11. Jahre dazu, allen irdischen Besig und Glanz auszugeben und zu Gunsten seines jüngern Bruders Rudolph seinem Erdrechte aus die Markgrasschaft Castiglione zu entsagen.



mehren Soldaten zugleich mittheilte, erzählt der französische Regiments Arzt Laus rent. — Das Alpbrücken sindet häusig dei Jünglingen von reizbaren und schwachen Rerven statt, am häusigsten aber sind ihm sette und wohl genährte Personen uns terworsen. Abhandlungen über das Alpbrücken haben Waller (aus dem Englischen von Wolf, Franksurt a. M. 1820) und Strahl (unter dem Titel: Der Alp, sein

Wefen und feine Beilung, Berlin 1833) gefdrieben.

Alpafa, bas, gehort ju bem Geschlechte ber Lama's, bie ziemlich auf ber ganzen Gebirgefette ber Anben (f. b.) einheimisch find und ift von ben 4 Arten berfelben (Guanaco und Bicunna, beibe wild; Lama und Alpaka, beibe gabm), die kleinste und weicht in ihrem Aeuffern wesentlich ab. Die Höhe des Thieres beträgt 24 Fuß bis 4 Fuß 2 Boll (bie vorzüglicheren Arten werden aber nicht über 3 Auß hoch); die Lange von ber Bruft bis jur Schwanzspige beträgt 4' 6". Kopf und Beine sind furz, ber Schwanz niederhangend, ber ganze Körper mit einer sehr langen und seinen Wolle bedeckt, die auf dem Scheitel eine Art von Müte bildet und blos auf der Schnauze fehlt. Die Farbe ift bunkelbraun, fast schwarz, brei Beine (bas vierte ift schwarz), die Schnauze, ber Unterfieser und ein Streisen an ber Unterseite bes Halses sind jedoch weiß. Die Wolle ift ber Hauptvorzug des Al.s. Das ausgewachsene Thier gibt jährlich 6-8 Pfund. Schon die alten Peruaner wußten baraus Rugen zu ziehen. Die früheren Infa's hatten große Webereien von A. Wolle, beren Arbeit als eine vorzügliche geschils bert wird. Auch jest wird biefes Gewerbe von ben Indianern noch ftark betrie-Die vollkommen schwarze Wolle ift die beste und hat zugleich ben Vorzug, baß sie nicht gefärbt zu werben braucht. Die anderen, in ein bunkleres ober hels leres Braun übergehenden, Sorten muffen gefarbt werben, wozu fich bie Indianer fehr feiner, aus Bflangen bereiteter, Karben bebienen. Für bas Gewebe ift biefes Farben nicht schädlich, benn es bewahrt seine Feinheit und Geschmeidigkeit und soll selbst nach 100 Jahren in ber Farbe burchaus gleich bleiben. Man schäpt bieses Zeug höher, als Seide, ba es viele Borzüge vor berselben hat. — Die A.s leben, wie alle Lama's, blos in großen Sohen, besonders auf Hochebenen. Im wilden Justande kommen sie einzeln bis zu 300 Fuß Hohe herunter, in Heerden trifft man sie aber blos in Hohen von 10-12,000 Fuß. Bezähmt kommen sie übris gens auch tiefer unten fort, nur nicht in Tiefthalern, die eine tropische Site haben. Der Ralte tropen sie. Man gibt ihnen keine Stalle und halt sie vielmehr in der warmen, wie kalten Jahreszeit in offenen Platen, die blos nach auffen bin eingehegt fint. Sier liegen fie, meiftens mit Schnee und Gis bebedt, ohne Beschwerde zu empfinden. Aber auch eine Hipe, wie sie bei uns in ben Sommermonaten statt findet, können sie ertragen. Deßhalb hat man auch bas A. in ber neuesten Zeit bei une einzuburgern gesucht, ba bie Bortheile biefes Thieres fehr groß find und die Erhaltung beffelben nicht im geringsten koftspielig ist. Es begnügt sich mit schlechtem Futter und eignet sich bazu, ben Esel zu ersetzen: benn, ausser ber Wolle, bie es gibt, trägt es gleich große Lasten, wie Wenn bas 21. ausgewachsen ift, legt man ihm Laften von 100-150 Pfunden auf und die Damen bedienen fich beffelben auch jum Reiten. Das Fleisch bes A. ift wohlschmedenb, bie Dilch bagegen fann nicht benütt werben. — In Europa find die A.s zuerft in Schottland und Irland eingeführt werben. Die Herren Benett und Falfon machten die ersten Versuche, die vollfommen ges langen. Gegenwärtig ift die Wolle bereits ein nicht unwichtiger Handelsartifel, benn im Jahre 1843 wurden in England über 3 Millionen Pfund bavon eins geführt. In Deutschland hat Sachsen ben erften Bersuch mit ber Ansiebelung ber A.s gemacht, ber ebenfalls vollkommen zu gelingen scheint. Dieser Erfolg ift um so erfreulicher, als die arme Bevölferung bes Erzgebirges neuer Erwerbsquellen bringenb bebarf.

Al pari (italienisch), jum gleichen Berthe, gleich. f. Pari.

Alpen, ber mächtigste Gebirgsstock Europa's, erhebt sich, gleichweit vom Aequator und vom Rordpol entfernt liegend und einen Flächeninhalt von 4,500



bennoch gewiß vorfindet, herrscht bie Granitgneissormation, mit Glimmerschiefer, Urfalf, Gerpentin, Chloritschiefer, Sienit u. f. w. vermengt; mabrent in ben, neben ben Centralfetten ftreichenben, Gebirgofetten (bis zu 12,000 guf hoch) Allbfaltstein vorherricht. Doch laffen fie auch Urgebilde burchbliden, bringen aufserbem noch Porphyr, Grauwackers und Thonschiefer, Sandstein, Kreibe, Gyps, Steinfalz, Steinfohlen u. s. w. zu Tage und haben viele Höhlen. Sie gehen im Norden und Westen von den ligurischen Gestaden bis in die Rabe von Wien; im Suben vom Lago maggiore bis in bie Gegend von Marburg und Agram, bie nordliche Combarbei, bas subliche Tyrol, Unterfarnthen und Krain burchftreichenb. Bor und an diesen Kalkalpen liegt Tertiärgebilde, im Rigi (5,550 Fuß) am höche ften aufsteigenb, in welchem die Sandsteinformation überwiegt und bas aufferbem aus Ragelfluh, Sugwasserfalf mit vielfachen Verfteinerungen, Trapp und Bafalt befteht. Wo die Granitformation bas Gebirge beherricht, bilbet fie die großartigften Maffen: scharfe Rabeln, Binten, Borner, senfrechte Bande, hochliegende Platten. Der Charafter ift wilb; mehr gegen bie Tiefe au verliert er aber an Schroffheit. Reben biefer Granitformation findet fich auch oft in berfelben Sobe Blimmers schieferformation, welche weniger schroff pyramibalisch aufzusteigen pflegt, so baß nur eine Seite fteil fich erhebt, mabrend bie andere mit Bald bedeckt ift. Alpfalfformation bilbet Berge von ber hochsten Erhebung, boch find bie Scheitels punfte meiftene jugerundet, feltener Baden und Borner. - Un iconen Mineras lien find besonders die primaren und die Trappgebirge reich. Ausgezeichnete Die Bergfruftalle bes Fundorte find: bas Gottharbegebirge und bas Faffathal. Botthard find weltberühmt. Bon ebleren Mineralien finden fich: Gold und Gilber, bann Rupfer, Blei, Quedfilber; Gifen, Binf, Braunstein und andere Metalle; ferner: Amethyft, Smaragt, Beryll, Granat und andere. Doch bluben Bergbau und huttenbetrieb nur im Often, mahrend bie Schweiz eigentlich arm an nuts baren Erzen ift. Gold und Silber gewinnt man nur in Tyrol, Salzburg und Kärnihen, Silber allein in Frankreich, Savoyen, Illyrien und Stepermark von einiger Bebeutung. Blei ift am ergiebigften in Rarnthen, Gifen ebenba und in Stepermark. Quedfilber wird fast ausschließlich nur bei 3bria in Reain gewons Sehr bedeutend ift ber Salgreichthum ber A., am großartigften bei Sall in Tyrol, Berchtesgaben in Bayern, Hallein in Salzburg. Steinkohlenlager finden fich in ber Schweiz, Frankreich und Savoven, am ergiebigsten aber in Stepers mark, Krain und Karnthen. Die wichtigsten Mineralquellen find: Eisen und Stahlmasser, Schweselwasser, alkalische ober Laugenwasser, Glaubersalzwasser, Soolbader, Sauerlinge, heiße und warme Quellen. — Wie die Pflanzenwelt, (f. Alpenpflangen) so bietet auch bas Thierreich bes Alpengebirges manches Eigenthumliche bar. Auf ben sonnigen Soben ift bie Bahl ber Insetten, beson-bere ber Schmetterlinge, sehr groß und auffallenb, baß bie letteren, nicht, wie bieß bei den Pflanzen der Fall, fich burch schone Farben auszeichnen, sondern meistens einfarbig (braun) sind. Fische findet man in den Alpengewässern wenige; nur Forellen in Teichen, welche bis zu 6000 Fuß über bem Meere liegen. Auch bie Zahl ber Bögel ist gering und nur in ben größeren Thälern findet man zuweilen einige. Unter ben vierfuffigen Thieren find ber Alpenregion eigenthumlich: ber Steinbod und die Gemje; ersterer ift selten geworben und nur noch in ben unzugänglichften Gegenden zu finden; lettere in ber öftlichen Salfte ber A. häufiger, als in ber Aufferdem trifft man von wilden Thieren: Murmelthiere, Bolfe, Baren, Luchse und wilbe Ragen. Bon ben Sausthieren find Ziegen und Rinder überall in großer Menge verbreitet, weniger Schafe und Pferbe; Maulthiere und Esel mehr im Suden, als im Rorben, vorzüglich zum Lasttragen. Schweine und Hunde find nicht häufig und unter letteren hauptsächlich die auf den Bospizen gehaltenen berühmt. - Das Alpengebirge befteht nicht aus einer einzigen, fonbern aus fehr vielen Retten, die alle die Richtung von Weften nach Often haben. Borguglich 3 biefer Retten find zu unterscheiden: 1) die Uralpen in der Mitte, 2) und 3) zwei Reihen Ralfalpen, nordlich und fublich von ben erften. Sieht



10,752. Fuß, Mont Iforan 12,456 Fuß, fleiner Bernharb 9000 Fuß. b) Die cottischen Al., vom Mont-Cenis über ben Mont Genebre, Mont Belrour bis jum Monte Biso, zwischen ber mittlern Isere, bem Arc, Rhone und ber Durance. Sie trennen Piemont von Frankreich. Quellen ber Durance und Dora. Ihre höchften Gipfel find: Dlan 12,966 Fuß, Bic Maurin 12,300 Kuß, Monte Viso 11,808 Kuß, Galeon de Grave 11,700 Kuß. c) Die Meer = ober See = 21., vom Monte Biso subwarts bis jum Meer. Sie trennen Piemont von Frankreich und hangen burch den Col di Tenda mit den Apenninen gusammen. Quellen ber Stura und bes Bo. Die hochsten Gipsel berselben find: Col be Longet 9708 Fuß, Monte Pelvo 9342 Fuß, Col Maurin 9180 Fuß, Roburent 9120 Fuß, Col de Genestres 7044 Fuß, Col di Tenda 5526 Fuß. III. Die Ost A.; diese find bei weitem breiter und kettenreicher, als die Westell. Zu ihnen gehören: a) die nor ischen A., zwischen ber Donau und Drau, burch Illyrien bis Ungarn. Der höchste Kamm berfelben heißt bie Thauern. Beitere Zweige berfelben finb : bie Galgburger, ofterreich is schen und stenerischen A. Der Wienerwald mit dem Kahlenberge ift ihr nords Quellen von: Gifad, Biave, Drau, Salzach. Gipfel: oftlicher Zweig. Biefcbachhorn, 10,800 Fuß, Groß = Bagmann 9060 Fuß. b) Die far. nischen A., vom Dreiherrnspit bis zum Terglou, scheiben bas Drauthal von Italien und ziehen als nadte, ichroff gezadte Felswante von ben Quellen ber Drau zu benen ber Biave, bes Tagliamento, Isonzo und ber Sau und verflachen fich unter verschiebenen Ramen als niebere Porhohen gegen bie Munbungen ber Sau und Drau, Quellen von : Sau und Tagliamento. Gipfel: Die Steiners alp im Norden von Laibach, der Dobratsch im Westen von Billach. c) Die julischen ober Krainer=A., ziehen vom Terglou, unfern ben Quellen bes Isonzo und ber Sau, zwischen ber Sau, Kulpa und bem abriatischen Meere, als ein fehr verwittertes, nadtes, grottenreiches Bebirge gegen Gub. Dft bis jur Quelle ber Rulba und bem Meerbufen von Fiume. d) Die binarifchen 2., ein, bie Berbindung bes großen A. Bebirgs mit bem Samus vermittelnber Sobes jug, ber, vom Felsen Kled an Donau und Sau ausgehend, fich burch Kroatien und Dalmatien langs bes abriatischen Meeres hinzieht und in's osmanische Reich übergeht. Unter ben Bergen find ber Bebro ober bie Ronigespige, bas Beißbachhorn 11,300 Fuß und ber Monte Trefero, 11,136 Fuß, die befannteften. - In Rudficht ber Soheverhaltniffe fpricht fich im Allgemeinen bas Gefet aus, baß bie 21. ba am niedrigsten find, wo fie am breiteften, - also im Often und am hochften, wo fie am schmalften, also im Beften. Unterscheibet man mitt-Iere Ramm =, Gipfel = und Baghohe, so find die Hauptgruppen in folgender Art charafterifirt. Die Rammhohe fleigt in ben Weft . U. von Guben gegen Rorben von 5 — 10,000 Fuß, in ben Mittel-Al. ift fie selten unter 8000, haufig sogar über 12,000 Fuß und in ben Oft 21. finft fie von 8000 auf 3000 Fuß hinab. Die Gipfelhöhe steigt in den West-A. auch von Suden nach Rorden von 7000 bis 13,000 Fuß, in ben Mittelalpen finft fie von Weft nach Oft von 14,800 zu 8000 Kuß und ebenso in den Ost-A. von 11,000 auf 5000 Kuß. Die Baßhohe beträgt in ben Beft. 2. 3-7000 Fuß, in ben Mittel-A., öftlich abnehment, 10,000 -6000 Fuß und in ben Oft≥U. von 5000-3000 Fuß. — Der Gebirgebau ber 21. ift, wie bereits erwähnt, im Allgemeinen ein kettenartiger, am ausgeprägs teften im Often, weniger im Weften, wo noch gang beutlich wilbe und großartige Zerklüftungen das Werk gewaltiger Revolutionen verrathen. Die Kamme find taus sendsach zersägt durch tiefe Spalten, ihre Hochgipfel tragen scharsgezackte Felskronen und erscheinen als isolirte, weiße Conee - und Felshorner swiften breiten, grunen, mit Walb und Kräutern bebedten Maffen, ober bie Einschnitte find weniger tief und bilden zwischen ben gahn - und nabelformigen Bergspipen nur geringe Unterbrechungen in ben schneebedeten Bebirgefoloffen, bie auf ihrem Ruden ausge. behnte Eisfelder und Gletscher tragen, beren Arme oft in die Thalregionen hinabs ragen, bis in die Rahe blubenber Baume und reifender Saaten. In ben Ofie

und Beft-A. haben bie vorgelagerten Gruppen oft zerriffenere Formen, als bie Centralfetten. - Mit ber großartigen Mannigfaltigfeit ber Erhebungen geht hand in hand die ber A. Thaler, in ihrer Bildung und Aneinanderreihung bie A. vor allen anderen hochgebirgen charafterifirend. Bor allen wichtig erscheint bie ausgeprägte Form weiter gangenthaler am Ruße ber hohen Centralfetten, besonders an ber Offfeite, wo fie fich unmittelbar jur Ebene öffnen und an ber Norbseite, wo fie mittelft enger Querthaler zur Ebene ausmunden und bei ben Mittelalpen ihre Pforten burch Seebeden verschließen. Die größten Thaler auf ber beutschen Seite ber Al. find Langenthaler, auf ber frangofischen und italienischen Querthaler; fie munden fast alle in die angränzenden Sauptthäler bes Rhone, Rhein, ber Donau und des Po. Die bedeutendsten derfelben find: 1) auf der West = und Nord = Seite, von Süben nach Norden und von West nach Ost: a) Das Thal ber Durance, die Thaler von Embrun und Sifteron; b) bas Thal ber Isere; c) bas That der Arve, dessen oberer Theil, das 3—4000 Fuß hohe Chamounn : Thal, am Nordabhange bes Montblanc beginnt; d) bas Rhone-Thal, vom Kurca bis jum Genferfee, von beffen linter Geite fich von Dft nach Weft einmunben bie Querthaler: Bal d'Entremont, Bal be Bagne, Bal b'Armanci, Eringerthal, Ginfischthal, Turtmannthal, Bisperthal, auf der rechten Seite aber, von Oft nach West, das Löschthal. Die Thäler auf der Nord Seite der Berner-A., deren Gewäffer in die Aar und mit bieser jum Rhein abfließen, find: bas Saanenthal, bas Ober = und Niedersimmenthal, Abelboden -, Rander = und Rienthal, welche sich aufammen in bas Thal ber 21ar munben, bas Lauterbrunnen = und bas Lutschinen= thal, das Haslithal. e) In den Bierwaldstädteralpen: das Reußthal, in seinem obern Ende Urferenthal genannt und rechts bas Maberaners und Schächenthal aufnehmend. f) Weiter nach Often bas obere Rheinthal mit bem gangenthal Sur Selva, dem Medelsers, Rheinwalds und Domletschthal. g) Die Rebenthaler ber Donau, welche Iller, Lech und Isar bilben, find nur furze Querthäler innerhalb ber Allgauer.A., indem diese Fluffe balb in die Hochebene der Donau treten. Dagegen bilbet ber Inn, welcher unmittelbar bem Sochgebirge entspringt, bas langfte Thal bes gangen Alpenlandes. In bas Innthal munbet fich rechts bei Braunau das Thal ber Salzach, aus bem Pinggau und Pongau bestehend; bie Thaler ber Enns. Leitha und Raab. 2) Auf ber Dft = und Gub = Seite: a) Das Thal ber Mur. b) Das Thal ber Drau. Parallel mit biesem laufen: c) bie Thaler ber Sau und Kulpa innerhalb ber Kalksteingebirge ber farnischen und julischen A. d) Die Ruftenfluffe bes abriatischen Meeres bilben nur gang furze Thaler innerhalb ber sublichen Boralpen; bagegen bilbet e) bie Etsch in ihrem obern Laufe bes Bintschgau bei Bogen, wo bas Pufterthal einmundet und weiter füblich ein 19 Meilen langes, wildes und enges Querthal, so baß ber Weg in demselben zum Theile in die Felswände eingesprengt ift, dis der Fluß bei Verona in die sombardische Ebene tritt. f) Die Rebenthäler bes Po; nämlich die Thäler bes Mincio, Oglio, Abba, Tessino und Sesia. Die Dora Baltea bilbet die berühmten gangenthaler Allee blanche und Entreves am suboftlichen Fuß bes Monts blanc. g) An der Ost-Seite der West-A. bilben der Tanaro, die Stura, der obere Po und die kleine Dora nur kurze Querthäler. — Die Berbindung der Alpenlandschaften ist wegen ber Sohe und Steilheit ber Gebirge sehr beschränft und wird nur burch die Thaler vermittelt, jedoch in fehr verschiedenem Grade ber Gangbarkeit. Während ber Eintritt in ein gangenthal fast burchgangig bequem ift, mußte ber Eingang in ein Querthal oft erft burch fünftliche Mittel angebahnt werben; mahrend bie Sauptthaler bie Mittelpunfte ber Berbindung und Kultur bilben, find die Rebenthaler die vermittelnden Blieber ber verschiedensten Thals switeme. Die fahrbaren Kunststraffen machen ausgebehnte Felssprengungen, hoch ausgemauerte Terraffen, fteinerne Brücken, lange Felogalerien jum Schupe gegen Lawinen und Steinschurren und sichere Zufluchtsörter bei Unwettern nötbig, die mit m ben tuhnften Menschenwerten gehoren. - I. Die Sauptpaffe über bie Best. find: a) Die Heer = und Kunststrasse la Corniche, von Marseille Bestmixelopadie. 24

über Rigga nach Genua (1812). b) Der Col bi Tenba, zwischen Rigga unb Coni, 5600 guß, fabibar (1788). c) Der Pag bes D. Genevre, 5800 guß, amischen ben Thalern ber Durance und ber fleinen Dora, gur Berbinbung ber Bros vence mit Turin. Kunststraffe. Uebergang Karls VIII. 1494 und Ludwigs XIII. 1629. d) Der Bag bes Mont-Cenis, zwischen ben Thalern ber fleinen Dora und der Isere, 8670 Fuß; 1805 von Napoleon angelegte Kunststraffe, führt von Chambern nach Turin (44 Meiten lang). Uebergang Konstantin's 311, Theodos bert's 539, Karl's des Groffen 773, Friedrich's I. 1174, Ludwig's XI. 1503, Franz I. 1524, Napoleon's 1805. e) Der Paß des fleinen St. Bernhard, 6654 Kuß, zwischen den Thalern ber Dora Baltea und ber Isere, verbindet Sas popen mit Genf. Der eigentliche Baß ift nicht fahrbar. Uebergang bes Pompejus 84 v. Chr. Reben biefen Sauptpaffagen bilben noch mehre Seitenverzweigungen ein ziemlich reiches Straffennet, bas in einem weftlichen Bogen bie große Rhones straffe umfaßt. II. Die Sauptpässe über die Mittel. A. sind: a) Der Paß bes großen Et. Bernhard, 6580 guß, zwischen ben Thalern ber Dora Baltea und bes Rtone, verbindet Wallis mit Italien. Der Pag felbft ift nicht fahrbar, für den Transport burch Saumthiere aber vielfach benütt. b) Der Simplons Baß, 6114 guß, zwischen ben Thalern ber Tofa und bee Rtone; prachtige Runststraffe von Genf und Mailand. c) Der Ct. Gottharde pag, 6650 Fuß, swischen ben Thalern ber Reuß und bes Tesfino, führt vom Bierwald= ftabiersee jum Lago maggiore und war im Mittelalter bie besuchtefte Etraffe für ben Handel mit der Levante. Sie ist 18—20 Fuß breit. Bon Suwarov 1799 überschritten. Gublich von biefem Bag beginnt bei Airolo eine neue Runftfraffe, welche bas Liviner Thal im Kanton Teffin burchschneibet und bei 9 Meilen Lange etwa 2 Procent Fall hat. Ihre Lange zwischen Mailand und Basel beträgt 40 Meilen. d) Der Bernhardin=Pag, 6580 Fuß, zwischen bem Thal bes Hin= terrhein und einem Nebenthale bes Teifino. 1819 begonnen und 1834 vollendet, führt er, 49 Meilen lang, von Chur nach ben Ruften bes Mittelmeeres bis Genua. e) Die Splügen=Straffe, 6170 Fuß, zwischen bem Thal des hinterihein und einem Nebenthal ber Alba, mit bem vorhergehenden Bag burch eine Seitenftraffe Die in ben Jahren 1818-25 neu erbaute Straffe murbe ichon von den Römern zum Verkehr mit Donau und Rhein benütt und hat jest eine vorherrschende Wichtigfeit fur ben Guterjug gewonnen. f) Der Manola-Bag, 5830 Fuß, zwischen bem obern Engabin und einem Rebenthale ber 21bba; fahrg) Das Stilffers ober Bormfer-Joch, 9000 guß, gwischen bem obern Beltlin und bem obern Eischihale. Die seit 1824 neu gebaute Kunstftraffe bilbet ben großen Weg von Innebrud nach Mailand (52 Meilen), wohin man auch auf ber Brens nerstraffe über Brixen, Bogen, Trient und Verona gelangt (70 Meilen). h) Die Res fchen . E dei bed, 4300 guß, zwischen bem obern Eischthal und bem untern Engadin; Kunftstraffe. i) Der Brennerpaß, eine 4353 Fuß hohe Kunftstraffe zwischen bem obern Gisad = und bem mittlern Innthal. Bon Stilicho 402 gegen Alarich benütt, von Karl D. überschritten 776, von Konrabin 1267. neun, die Centralfette ber Mittelalpen überschreitenben, Sauptpaffagen besteben in ben nördlichen vorliegenden Gruppen noch wichtige Berbindungen, unter bener folgende hervorzuheben find: 1) Die 6985 Fuß hohe Saumstraffe über ben Bemmi, zwischen ben Thalern ber Mar und bee Rhone. 2) Der Grimfelpaß, 6170 fuß, zwischen bem Ober-Hablithal und bem obern Wallis. Saumpfab. 3) Der 6981 Fuß hohe Guftenpaß, zwischen Mar und Reuß; Fahrstraffe. Die Saumstraffe über den Furka, zwischen dem Ursernthal und dem obern Wallis. 5) Die Kunfts ftraffe bes Ballis vom Genfersee aufwarts bis Brieg, welche bei St. Maurice einen verschanzten Engpaß durchzieht. 6) Der Dberalps Bag, 6174 Fuß, zwischen ber Gottharbstraffe und ben Borbertheinquellen; Saumftraffe. Die Rheinstraffe von Malans bis jum Bobenfee, über bie Defilden ber Soben Band und ben befestigten Luziensteig führenb. 8) Der Arlbergpaß, 4800 Tus, eine von Feldfirch nach Landed führende Runftstraffe. 9) Die Lechftraffe,

von Kuffen in den Allgauer-A. und über bie Ehrenberger Klaufe nach bem Innthal führend. 10) Die I farftraffe, eine Runftftraffe von Mittenwald an ber Isar burch ben befestigten Scharnippaß nach Zirl am Inn. 11) Der Achenpaß, zur Berbindung der Münchener Straffe bei Tegernsee mit Schwaß am Inn. III. Die Saupt passagen über bie Dft 21. find: a) Der Baf von Ampizzo, führt über Briren und Billach nach Italien. b) Der Toblacher Kelbpaß, 3902 Fuß, Kunftstraffe vom Drauthal in bas Pusterthal, verbindet Lienz an ber Drau mit Briren an ber Gisad. c) Der Kriftallinpaß, 4,600 Ruß, eine neuere Runftstraffe aus bem obern Pufterthale jur Ebene nach Conegliano ober Baffano. d) Der verschanzte Danblingpaß zwischen Salzach und Enns. e) Der Bag von Saisnis, 2,400 guß, zwischen ben Thalern bes Tagliamento und bes Gailfluffes; fahrbar. f) Der hochfelbpaß, zwischen bem Drauthale und bem obern Lungau; fabrbar. g) Der Rabftabter : Tauern : Baf, 4,900 Ruß, zwischen bem obern Lungau und bem obern Ennothal, von Rabstadt nach St. Michael. h) Der Predilpaß, 3,600 Fuß, zwischen bem obern Isonio und bem Bag von Saisnis. i) Der Rottenmanner : Tauern. Paß, 5,000 Kuß, zwischen Enne und Mur, von Liegen nach Judenburg. k) Der Abeles berger-Baß, 2,610 Fuß, zwischen bem Thal ber Sau (Laibach) und ber Rufte von Trieft; fahrbar. 1) Der Loibl=Paß, 4,000 Fuß, zwischen ben Thalern ber Sau und Drau; fahrbar. m) Der Sommering Baß, 3,123 Fuß, zwisschen Bruck und Reunfirchen; fahrbar. n) Die Luisenstrasse, 2,857 Fuß, zwis den Fiume und Karlstadt; Kunststraffe. o) Die Josephinenstraffe, zwischen Zengh und Karlftadt; unbequeme Runftfraffe. Auffer biefen Sauptftraffen über Die Dit 2. find noch viele Rebenverbindungswege wichtig, wie z. B. 1) Die Salgadfraffe, welche bis jum Bilbbab Gaftein fahrbar, über ben Soben Tauern, 6,800 Fuß hoch, Saumweg und bei Malnit schon wieder Fahrstraffe nach Spital und Billach ift. 2) Die Straffe aus bem Innthal in bas obere Pinggau, burch bas Zillers und Gerloßthal und ben Gerloßpaß. 3) Bon Wörgl im obern Pinzgau durch mehre Thalpasse. 4) Zwischen dem Salzache, Traun . und Ennet hal, Runftstraffen von Salzburg über Ifchel nach Steinach. Neberhaupt werden fast alle gangenthäler von Straffen verfolgt und stehen in vielfacher Berbindung untereinander. — Aus den vielfachen Thalern ftromen jahls reiche Gewässer, von benen wir folgende, als die wichtigeren, hier anführen: 1) Rhein, mit Landquart, Ill, Thur und Aar. Zustüsse der lettern aus den A. sind: Saane, Emme, Reuß, Limmat und Linth. 2) Iller, Lech, Isar, Inn mit Salzach und Alz, Traun, Enns, Leptha, Raab, Drau mit Mur und Sau mit ber Rulpa, sammtliche Rebenfluffe ber Donau von ber rechten Seite. 3) Der Bo mit feinen linten Rebenfluffen: Dora, Dora Baltea, Sesia, Tessin, Abba, Oglio, Mincio und Etsch mit Eisad und Rienz. 4) Der Rhone mit seinen linken Zufluffen: Arve, Ifere, Drome und Durance. 5) Ale Ruftenfluffe: Bar, Bacchiglione, Brenta, Biave, Tagliamento und Ifongo. - Seche Staaten haben an ben A. Theil. In die Best. A. theilen fich Frankreich und Sardinien, jenes mit ber Provence und Dauphine, dieses mit Savonen und Piemont. Die Central=A. gehoren faft ausschließlich ber Schweiz an. Bapern hat nur einen geringen Untheil an den Allgauer = und Salzburger-A. Das Fürstenthum Liechtenstein aber ben untergeordnetsten, zwischen ben Einmundungen ber Landquart und 3al. Den größten Alpenantheil besitzt Desterreich, mit der Lombardet, Tirol, Invien, Stepermark und bem Erzherzogthume.

Alpen, Name zweier französischen Departements. 1) Nieber A. (Busses Alpes), begreist den nordöstlichen Theil der ehemaligen Provence (s. b.), gränzt an das Departement der Ober A. und an Piemont und zählt in seinen fünf Arrons dissements: Barcelonette, Castellane, Digne, Forcalquier und Sissteron 160,000 Einwohner. Der Boden ist meist steinig und unsruchtbar, sedoch gedeiht die Viehe, namentlich Schaszucht, gut. Zweige der Alpen machen das

Land gebirgig. Der hauptsächlichfte Fluß ift bie Durance, Hauptstadt Digne. - 2) Dbers Al. (Hautes Alpes), ber subsöftlichfte Theil ber Dauphine (f.b.) und die bevölferteste Gegend Frankreichs, granzt an Piemont und an bas Depar-Der Boben ift fehr gebirgig, die Industrie bedeutenb, tement ber Rieber-A. bie Bahl ber Einwohner beläuft fich in ben brei Arrondiffements Briancon, Embrun und Gap auf 136,000; Hauptfluß ift bie Durance, die Haupts

Alpenpflanzen heißen folche Gemächse, die auf ben Alpen und anderen fehr hohen Gebirgen heimisch find und nur in gewisser Sohe über ber Reeresflache, wo ber Schnee auch unter ber Einwirfung ber Sonnenwarme niemals gang wegs schmilzt, in ber baselbft herrschenden, naßfalten Atmosphäre gebeihen, in ben Barten ber Ebene aber schwer zu cultiviren find. Aus ber Lage, (in Beziehung auf die geographische Breite) und ben örtlichen Berhältniffen ergibt fic, daß ber Begriff Alpenpflanzen nicht sowohl auf ber relativen Erhöhung bes Stanborts, als vielmehr auf ben, an biefem berrichenben, mittleren Temperaturverhaltniffen beruht. In der Rahe des Aequators findet man auf den Anden noch bei 12— 15,000 guß Erhöhung über bem Meere Gewächse, wie fie von berfelben Art in Deutschland und ber Schweiz nur auf 6,000 Fuß fortkommen und biese gleichen wieberum, ober sind ibentisch mit Arten, welche in Lappland auf Bergen von geringer Sobe und im nordlichen Sibirien fast auf bem Niveau bes Meeres machsen. Sie sind meist niedere, gedrungene Gewächse, mit entweder behaarten, oder steifen, leberartigen Blättern, halb ober ganz holzigem Stengel, verhältnismäßig großen und schöngefärbten, weißen ober blauen, feltener gelben ober rothen, oft fehr wohlriechenden Blumen und zeigen eine entschiedene Reigung, bichte Rafen zu Manche A. haben einen fehr beschränften Berbreitungsbezirf, einzelne find bis jest nur an einem Orte gefunden worden, g. B. die farnthner Balfenie. Bon den mitteleuropäischen A. find die schönsten: die Gentianen, Steinbreche, Alpenrosen (Rhododendron), verschiedene Primeln u. s. w.

Alpenwirthschaft. In wirthschaftlicher Beziehung nennt man jede Beibe auf ben Sochgebirgen ber Alpen, bie um ihrer Bobe und Entfernung willen im Winter weber von Menschen, noch von Bieh besucht werben fann, mahrent fie Sommers die trefflichsten Futterkräuter für zahlreiche Beerden liefert, Alp und die Betreibung berfelben mit Bieh, jur Beibe, Maftung und Benütung ber Milch ju Butters, Rafes und Ziegerbereitung, Alpenwirth fchaft. Die Birten wohnen in Senn huten, hölzernen Gebäuben, welche zugleich zur Melferei und zur Milche benützung zu ben angegebenen Zweden bienen. S. Gennerei. Man findet bergleichen A. auf allen sublichen, nörblichen und öftlichen Abhangen ber ganzen Alpenkette, welche sich von Frankreich an zwischen Deutschland und Italien hinzieht, bis Krain und Myrien. Da, wo sich bie Gebirgestriche mehr bem Flachlanbe nahern, wie z. B. im Borarlberg, im Allgau, im füblichen Theile von Babern und Stepermark, tritt bie A. theilweise auch mit ber Dreische ober Eggartens wirthichaft (f. Feldwirth ichaft) in Berbindung. Auf ben boben Gebirgen bas gegen ift ste reine Waibewirthschaft und, mahrend bie untersten Striche theilweise gur Heugewinnung abgeschieben find, werben bie minber hohen und steilen mit Ruben, Die felfigsten und schroffften Alpen mit Schafen und Ziegen beweibet, baber Schafalpen genannt. Das sparliche, aber sehr gute und aromatische, sogenannte Bilbheu wird an ben am schwerften juganglichen Orten von armen Leuten gemähet, getrodnet und in Regen ober Tuchern herabgetragen, ober über bie Felsen herabgeworfen. Die Alpen find theils Gemeinbealpen, welche gangen Gemeinden zustehen und entweder von gemeinschaftlich bestellten Gennen ober von jedem Gemeindegliebe betrieben werden; theils Privatalpen, welche einzelnen Personen ober Familien eigenthumlich zugehören. Man heißt fie Guftiberge, wenn allerlei Bieh untereinander und Bauernberge, wenn Rube und Rinder allein weiben. Gie find in verschiebene Baibftriche ober Alpen, beren jebe einen besondern Namen führt, wie g. B. Grindelwalbsalp u. bgl. burch naturliche

Grangen, ober auch Baune geschieben und werben wieber in Stoffe getheilt. Bewöhnlich rechnet man 1 Ruh auf einen Stoß, welcher zwei junge Rinber gleich geachtet werben; 1 Pferb gahlt für 4 Stöffe. Es gibt Alpen, bie 500 — 700 Stoffe haben und man tann fich einen Begriff von ber Ausbehnung einer folden Alp machen, wenn man weiß, daß bie Sommerung einer Ruh in ben Boralpen und nieberen Bergen etwa 3 preußische Morgen, auf ben Sochalpen aber 9-12 Morgen erforbert. hinsichtlich ber frühern ober spätern Rreugung find die Alpen wieber in Staffeln (Stafel, Stofel, Butten) eingetheilt, beren man ges wöhnlich 2-3 hat: ben unterften, ben mittlern und oberften Staffel; ber erste ist ber beste und wird zuerst bezogen. Die Beziehung ber Alpen, Alps auffahrt ober Alpenfahrt genannt, geschieht, je nach ber Witterung, Enbe Mai ober Anfangs Juni. Rach etwa 4 Wochen fährt man auf ben mittlern und weitere 4 Wochen spater, Ende Juli, auf ben obersten Staffel. Bei guter Witterung bleibt ber Sirte bier bis Mitte August und gieht nun allmälig wieder herab, bis ber einbrechende Winter zur völligen Beimkehr nöthigt. Der Weggang heißt Alpabfahrt. Sowohl bas Auffahren, als bas Abfahren, bilbet in ben meisten Gegenden Bolksfeste. Die ganze Dauer ber 21. beschränkt fich auf etwa funf Monate. Bgl. Mebicus, über bie A. ber Schweiz. Leipzig 1795. Stein : muller, Beschreibung ber schweizerischen Alpen = und Landwirthschaft. 2 Banbe. Winterthur, 1802 — 4.

Alphabet heißt die Folgenreihe ber Buchstaben in ihrer Gesammtheit, so bes nannt von den beiben erften griechischen Buchstaben Alpha (a) und Beta (b), entsprechend unserem beutschen Worte ABE (f. b.). Schon bei ben Kirchenvatern fommt bie Benennung A. vor. Bon ben Phoniziern, ben Erfindern ber Runft, mit Buchstaben ju fcreiben, scheint bie Ordnung und Reihenfolge ber Buchstaben ausgegangen zu fenn, wie fie fich im Bebraifchen und, mit nicht fehr bebeutenber Abanderung, im Griechischen findet und bie auch wir in unserem deutschen 21 B & noch größtentheils beibehalten haben. Die scheinbare Willfur hiebei verschwindet so ziemlich, wenn wir bas A. als ben leichteften aller Bofale, bas B. als erften Lippenlaut, bas & (C) als ersten Gaumenlaut, bas D als ersten Zungenlaut, bas H als ersten Rehlhauch u. f. w. betrachten. Durch Hinzusetzung einiger Laute von ben Griechen und Romern fam bann bie Reihenfolge ber Buchstaben so auf uns, wie wir sie noch haben. Im Sansfrit allein ist eigentlich nach bes ftimmten Pringipen bie rein logische Reihenfolge ber Buchstaben überliefert; bie athiopische Sprache hat eine eigenthümliche Zusammenstellung und die Araber orbs neten mehr die ahnlichen Figuren einander bei. Man kennt etwa 400 A.e. wovon hier, auffer ben schon erwähnten, nur einige wenige genannt werben sollen: bas dinestsche, etrustische, georgische, gothische, japanesische (es heißt Irosani), tops tische, sarazenische, flavonische, russische u. s. w. Letteres gilt für eines ber volls ftanbigsten, benn es gahlt 35 Buchstaben, weßhalb es auch icon häufig als Grundlage einer Basigraphie ober eines Universal 21.8 vorgeschlagen wurde: ein Borschlag, womit ber Panslavismus eben nicht unzufrieden seyn dürfte.

Alpheios, Alpheus, einer ber größten Flüsse Griechenlands, jest Karbon, im Peloponnes (Morea). Er entspringt in Arkadien und zwar im Gebiete von Megalopolis. Bon hier fließt er nordwestlich durch Arkadien, verliert sich aber in einer längern Strecke unter die Erde, wird nach seinem Wiederhervorkommen bei Elis, nach Aufnahme mehrer Bäche und Flüßchen, schiffbar und fällt dann obers halb Olympia in's jonische Meer. Nach der Mythe ist A. ein Sohn des Oceans und der Thetis. Aus Liebe zu der Nymphe Arethusa (s. d.) verfolgte A. diese bis nach Sicilien. Diana nahm sich ihrer an und verwandelte sie in eine Duelle, den A. aber in einen Fluß, woher sich die Sage bildete, der A. sließe von Arkadien, wo er unsichtbar wird, unter dem Meere weg, die nach Sicilien,

wo er sich mit ber Quelle Arethusa verbindet.

Alphen, Hieronomus van, berühmter hollanbischer Dichter und Alesthes tifer, geboren zu Gouda 1746, aus einem patrizischen Geschlechte. In seinem Baterlande befleibete A. mehre hohe Aemter und war zulest Generalprofurator beim Utrechter Gerichtshofe und Großschapmeister ber nieberlandischen Union. Diefes Amt aber verlor er 1795 in ber bamaligen politischen Krifis, (ba er ber oranis schen Partei angehörte) und privatifirte barauf im Haag, wo er am 2. April 1803 ftarb. A. war ein gründlicher Gelehrter und besaß ausgebreitete Kennts niffe in verschiebenen Zweigen ber Literatur: benn nicht nur ale Dichter, sonbern auch als Alesthetifer, Psycholog, Moralist und Theolog machte er sich ruhmlichft Co schrieb er g. B. schon 1775 eine Bertheibigungeschrift seiner (ber reformirten) Kirche gegen die, damals so groffes Aufsehen erregende, "Apologie Ceine Anschauung mar burchaus religios, mas bes Sofrates" von Eberhard. sowohl aus seinen Dichtungen, als aus seinen literarischen Erzeugnissen, (z. B. bem "driftlichen Spectator") hervorgeht. Als Dichter aber zeichnete er fich im erhabenen sorohl, als im vulgaren Style aus. Seine Cantaten (die Doggersbank, ber gestirnte himmel und bie hoffnung ber Geligkeit, in seinen "Mengelingen in Proze en Poezy," Utrecht 1783) find in ihrer Art Meisterstücke; bes fonvers ber "gestirnte himmel" und feine "Rinberlieber" (Utrecht 1783-85) werben für bas Belungenfte in biefem Genre gehalten. Gie wurden in's Deuts fche, Frangofische und Englische übersett. Ferner verdient hier noch von seinen, in Profa geschriebenen, Berfen erwähnt ju werben: eine philosophische Theorie ber schoone Kunsten en Wetenschappen, Utrecht, 4 Bande, 1770, 8.). Es ift bieß zwar eine Rachahmung bes beutiden Werfes von Riedel, übrigens mit vielen eigenen Bemerfungen vermehrt und bem hollandischen Beifte angepaßt.

Alphons, f. Alfons.

Alpinula, Julia, Tochter bes Julius Alpinus (f. b.), war Priesterin ber Schutgöttin von Aventicum (f. b.) in Helvetien, wo ihr Bater Borsteher und Anführer war. Als sie biesen durch einen Fußsall vor dem römischen Feldsherrn von der über ihn verbängten Todesstrase — es war dieß zur Zeit des rösmischshelvetischen Krieges (69 v. Chr.) — nicht erretten konnte, starb sie aus Gram. Man sand im 16. Jahrhunderte in Aventicum (Avenche) den Grabstein der A.

Alpinus. 1) A., Julius, Bater ber Alpinula (f. b.), Fürst und Anssührer ber Helvetier von Aventicum gegen die vitellianische Partei, wurde nach Tacitus (Hist. 4, 68) von Cācina zum Tode verurtheilt im Jahre 69 v. Chr. — 2) A., Prosper, berühmter Arzt und Natursorscher, geboren zu Marostica bei Vicenza 1553. Seine Neigung zur Botanis veranlaßte ihn, nach der Levante zu ziehen, wo er 3 Jahre blied. Nach seiner Rücksehr nach Benedig und Genua übte er in diesen Städten die Pharmazie aus und wurde später Prosessor in Padua, wo er 1617 stard. Er wird wegen seines Meisterwerks: De praesagienda vita et morte aegrotantium, Padua 1601, 4. als der Bater der Semiotis (f. d.) betrachtet. Boerhaave, der das Werk des A. besonders hochschäpte, veranstaltete eine neue Ausgabe davon und begleitete dieselbe mit einer Borrede (Lenden 1733, 4.). Sehr geschäht werden auch noch solgende Werke von A.: De medicina Aegyptiorum; De plantis Aegypti; De medicina methodica etc. Auch war er der Erste, der botanische Rachrichten vom Kassedaume in seiner medicina Aegyptiorum mittheilte und dadurch zur Einführung dieses Getränkes in Europa vorzüglich beitrug.

Alraunen, hießen bei ben alten Germanen und Standinaviern weissagende Weiber, die sich mit der Erforschung der Zukunft aus dem Blute getödteter Kriegssgesangener abgaben. Bei Tacitus kommt eine Aurinia — oder Alioruna — Germ. c. 8. vor. Es wurde den Al. göttliche Verehrung zu Theil. Runa ist unser jehiges Wort "Geheimniß," woher das Zeitwort raunen kommt. s. Rusnenschrift. Auch eine, aus der Alraunenwurzel geschniste, 1—11 Kuß hohe, männliche Figur, deren Besitze der Aberglaube wunderdare, heilsame Kräfte zussschreibt, heißt A. Man verkauste solche A. dis zu 60 Thaler. Sie sollen namslich vor Krankheiten und Unglus schützen und den Frauen Fruchtbarkeit und leichte

Entbindung verleihen. Der Glaube baran war ehemals fehr verbreitet. So bes schuldigte man z. B. auch die Jungfrau von Orleans bes Besites und Handels

mit Alraunenmannden.

Alfen, 1) eine banische Insel in ber Offee, an ber oftlichen Rufte von Schleswig, zählt auf 6 Meilen bei 25,000 Einwohner und ift fruchtbar an Getreibe, Rubsaat, Flachs, Obst, Kartoffeln. Auffer ber Hauptstadt Conderburg, mit 3,500 Einwohnern, ift hier noch Augustenburg, die Residenz ber Berzoge von Holftein-Augustenburg. Die Sprache auf ber Insel ift bie banische. — 2) A., Ort in Jamtland (Schweden), an einem fleinen See, ber mit bem Stor : See in Berbindung ftebt,

Alfter, Rame eines Fluffes, ber aus verschiedenen Quellen im Holftein'schen entspringt, in der Rahe von Hamburg sich seeartig erweitert, innerhalb biefer Stadt selbst ein Baffin (Binnen-A.) bilbet und burch verschiebene Kanale und Schleußen in die Elbe fließt. Der Lauf ber A. beträgt 5 Meilen. f. Samburg.

Alt, (alto), die zweite von den vier angenommenen Hauptstimmen in der Der A. steigt nicht gang bis zur Sohe bes Soprans, geht bagegen um einige Tone tiefer hinab, fo baß fein weitester Umfang vom fleinen bis jum zweigestrichenen F geht. Der Hauptcharafter ber Alftimme ift ein angenehmer, bem Ohre wohlthuender Schmelz. Knaben und Frauen ift biefe Stimme eigen. Der A. wird mit bem CSchluffel auf ber britten Linie bezeichnet. Dieselbe Bor-

zeichnung hat auch die Alto Biola (Bratsche).

Altai, ein ausgebehntes Gebirgsspftem im nördlichen Hochafien, beffen Stock um die Quellen des Irtysch und Jenissei zu suchen ift. Rach Westen hin verliert es fich in ben Sugelgruppen ber Kirgisensteppe; nach Often gicht es, unter verschiedenen Ramen und in verschiedenen Bergweigungen, bis jum Meere von Dichopf Das eigentliche A. Bebirge, Altain Dola, streicht nordöstlich vom Irtysch und wird gewöhnlich ber fleine A. genannt, ob er gleich bie hochften Gipfel bes Gebirges zu haben scheint. Von ihm süböftlich zieht ber Tangnu-Dola; nördlich das Saganstische Gebirg, zwischen dem Kouffougoul. und Baifal. See; oftlicher folgen der hohe Kentai und das Daurische Gebirg; nordöstlich das JablonoisChres bet-Gebirg, Albanische Gebirg u. s. w. Rebenzweige find : das Kusnezkische und Sajanische Erzgebirg; Die Gebirge um Roluman; Das Baifal = Gebirge, Die Gebirge von Rerischinst und bas Kamtschafalische Gebirg. Man unterscheibet gewöhnlich einen dinefischen und ruffischen Al. Der erstere umfaßt bie rechte Thals ebene bes obern Irtisch aus bem Eftagh = ober großen A., mit ungeheuer hohen Bergspißen. Der lettere, ber rusische A., ift zwischen Semipalatinet und ben Quellen des Ob. Rufland besitt hier in ben nördlichen Granzpartien bes A. reiche Bergwerte und lagt burch feine gablreichen, hieher beportirten, Berbrecher emfig die verborgenen Schätze besselben ausbeuten. Doch hat Die Wiffenschaft noch feine genügenden Resultate in Bezug auf die geognostischen Berhältniffe bes Al. ju Tage gefordert und dieß um so weniger, ba ; bes Gebirges zu China ges So viel aber ift befannt, daß ber Metallreichthum bes Al. (Gilbers, Rus pfer = und Bleierze, ja auch Gold) unermeßlich ift. Was bie Bevolkerung bes A. anbetrifft, so ist sie zu bem Umfange bes Gebirges sehr gering. Die Bewohner find, auffer ben ruffifchen Colonisten, größtentheils nomabifirende Mongolen, fos genannte Bergfalmuden, die noch bem Beibenthume angehören.

Mitan, nennt man ben freien, flachen Plat auf einem Gebaube, welcher bas Dach, ober einen Theil besselben bildet, mit einem Geländer versehen und zum Lustwandeln bestimmt ist. Die Heimath ber A.e ist im Orient, wo man fast nur Plattbacher fieht und in ben subliden ganbern Europa's, 3. B. Italien, Spanien. Bei uns nennt man auch häufig Ale die kleinen, aus dem Hauptgeschoffe hervorgebenben, mit Bruftlehnen versehenen und mit Saulen, Tragfteinen u. f. w. geftusten Vorsprünge (Balkone). Wo Ale an Kirchen vorkommen, bienen fie zur Reliquienausstellung, wie z. B. in Nachen (f. b.) u. a. D.

Altar ift im Allgemeinen ber Rame einer, aus Steinen, ober auch aus Bolg

aufgebauten Stelle, auf ber bie religiösen Opfer bargebracht werben. Dieser Altar fand und findet fich bei allen Völkern und (fogenannten) Religionen, welche ein Opfer haben. — In der katholischen Kirche ist der Altar, sammt dem Kreuze, der erste und vornehmste Gegenstand des Gotteshauses. Um auf dem Altare das heis lige Meßopfer entrichten zu können, muß er durch ben Bischof geweiht, b. i. consecrirt, ober boch mit einem beweglichen, geweihten Steine (Portatile) versehen Aufferdem werden im geweihten Altare, ober boch im geweihten Altarfteine, auch Reliquien von Heiligen hinterlegt. Schon die ersten Christen pflegten bas heilige Opfer über den Gräbern der Martyrer darzubringen, theils um die heiligen Blutzeugen und Bekenner, die fich selbst in und mit Christus geopfert, als Zeus gen des welterlosenden Opfere vorzustellen; theile, um, jum Seile ber glaubigen Gemeinde, mit dem unendlichen Werthe des Opfers Jesu Christi auch die Bers bienste bes Opfers und ber Fürbitte seiner heiligen zu vereinigen. Die Altare ber katholischen Kirche werden ferner, im frommen, gläubigen Drange, diesen Herze und Lebenspunft ber Erlosung über Alles zu ehren, nebst bem Kreuze, noch mit mehr ober minder reichen und fostbaren Bild und Schmuckwerken ausgestattet und gewöhnlich auch mit architektonischen Um = und Ueberbauten verziert, in benen bie religiose Kunft nicht selten ihre gange Schönheit entfaltet. Auch biefe, übrigens bem Opferaltare nicht wefentlichen, Buthaten merben Altar genannt. Enblich wird im bildlichen Sinne unter Altar oft auch bas Opfer selbst verstanden, welches auf jenem entrichtet wirb.

Attarfakrament, Abendmahl, Eucharistie, ift nach der Lehre der kathos lischen Kirche jenes Saframent, in welchem unter ben Gestalten von Brob und Wein der Leib und bas Blut Jesu Christi, Christus selber, seiner Gottheit und Menscheit nach, wahrhaft (vere), wirklich (realiter) und wesentlich (substantialiter) gegenwärtig ift. (Trident. Sess. XIII. can. 1.) — Die Gegenwart Christi wird als eine wahre bezeichnet, im Gegensate zu einer blos figurlichen, wie Zwingli lehrte; als eine wirkliche, um auszudrücken, daß Christus nicht blos subjektiv, im Glauben, fondern objettiv, real gegenwärtig fei; als eine wefentliche, im Gegensaße zur Lehre Calvin's, wonach im Saframente nicht die Substanz des Leis bes Christi gegenwärtig, sondern nur eine gewisse, von Christus ausgehende, Kraft Dieser Glaube grundet fich auf die, von den heiligen Evangelisten Matthaus (26, 26—29.), Markus (19, 22—25) und Lufas (22, 15—20) vollkommen übereinstimmend erzählte, Einsepung bes heiligen A.s burch Chriftus, ber am Borabende vor seinem, Leiden, nachdem er bas alttestamentliche, vorbilbliche Oftermahl mit seinen Aposteln gehalten, Brob und Wein dankend segnete und bars reichte mit ben Worten: "Dieg ift mein Leib;" "Dieg ift mein Blut, bas Blut bes neuen Bundes." Daß biese Borte im eigentlichen Sinne zu nehmen feien, hat die katholische Kirche seit den apostolischen Zeiten einmuthig und standhaft behauptet und sie stütt sich dabei, wie überall, auf die apostolische Ueberlieferung. Daß aber die Apostel wirklich jene Worte im eigentlichen Sinne verstanden haben, weist sie auch aus bem Zeugniß bes heiligen Paulus nach, welcher I. Korinth. 11, 23-29., nachdem er in fehr feierlicher Beise bie Ginsepung übereinstimmend mit ben Evangeliften erzählt, von bemienigen, ber biefes Saframent unwürdig empfängt, erklart, "baß er schuldig sei bes Leibes und Blutes bes herrn; baß er fich das Gericht effe und trinke, weil er ben Leib des herrn nicht unterscheibe," und I. Kor. 10, 16. also spricht: "ber Relch ber Segnung, ben wir segnen, ift er nicht die Gemeinschaft bes Blutes Christi? und bas Brod, welches wir brechen, ift es nicht die Gemeinschaft des Leibes bes Herrn?" Ueberdieß laffen die Regeln ber Auslegung und ber Sprache überhaupt, insbesondere die ber Evangelien, eine andere, als diese Auslegung, gar nicht zu; so daß die Auslegungen ber Gegner barum sammtliche willkurlich, falsch und erkunstelt sind und sich als solche selbst badurch charakteristren, daß schon bald nach der Resormation sich an 200 verschies bene Auslegungen ber vier Worte: "bieß ist mein Leib" fanden. Auch ist es uns benkbar, daß Christus in dieser wichtigsten Sache sich in einer Beise, welche die

Seinigen nothwendig in Irrihum führen mußte, ausgebrudt habe, ohne auch nur eine hindeutung zu geben, baß feine Rebe blos uneigentlich zu verfteben fei, nas mentlich, ba er bamals erklarte, baß er nicht mehr in Bilbern ober Gleichniffen Die Apostel mußten aber bie Worte Christi um so mehr im rebe. 3oh. 16, 29. eigentlichen Sinne verstehen, als einestheils, wie wir aus ben Rabbinen wiffen, die Meinung allgemein unter ben Juben war: ber Messtas werbe, wie Moses ben Batern bas Manna gegeben, so eine viel wunderbarere und vorzüglichere Speise den Seinigen verleihen und andertheils Jesus selbst furz vorher, auf seiner letten Reise nach Jerusalem nämlich, nachbem er Tags zuvor bas, für bie Eucharistie vorbildliche, Wunder ber Brodvermehrung gewirft, sein Fleisch als Speise, sein Blut als Trank verheißen hatte, Joh. 6. Daß hier die Worte: "Das Brod, welches ich geben werbe, ift mein Bleisch" ebenfalls eigentlich zu verfteben feien, ergibt fich baraus, baß, als bie Juben ftritten: "wie fann biefer uns fein Fleisch zu effen geben?" er nachbrucklicher wiederholte: "mein Fleisch ist wahrhaftig eine Speise, mein Blut wahrhaftig ein Trank" und von bem Effen seines Fleisches und von bem Trinken seines Blutes *) bas ewige Leben, die innigste Lebensge= meinschaft mit ihm und die glorreiche Auferstehung abhängig macht. Und ba auch bie meiften seiner Junger hieran Alergerniß nahmen, belehrte er fie nicht, daß seine Rebe sinnbilblich zu nehmen sei, sonbern bestätigte biefelbe aufs Reue in ihrem eigentlichen Sinn, indem er, jur Starfung bes Glaubens an biefes unbegreifliche Wunder, auf bas Wunder seiner himmelfahrt hinwies und noch barauf aufmert= fam machte, daß fie jedoch nicht an ein grobfinnliches Effen seines Fleisches zu Und ba ihn biefe Junger verließen, ließ er fie geben — und nun benfen hatten. biefes Geheimniß seines Fleisches und Blutes zum Pruffteine bes Glaubens mas chend, fragte er seine Apostel: ob auch fie ihn verlassen wollten? worauf Petrus erwiederte: "zu wem sollen wir gehen, bu hast Worte bes ewigen Lebens. wir haben geglaubt und erfennen, bag bu Chriftus bift, ber Sohn Gottes." Dieg jum Beweise, daß ber Glaube an die mahre Gegenwart Chrifti im Saframente durchaus von dem achten Glauben an seine Gottheit abhängt. Daß der Glaube an die mahre, wirkliche und wesentliche Gegenwart Chrifti von den Apostelzeiten an immer in ber Kirche allgemein gewesen, ift eine über jeglichen Zweifel erhabene Thatsache. Dieß erhellt: 1) aus ben Zeugniffen ber Kirchenvater und driftlichen Schriftsteller, unter benen taum Giner von irgend einiger Bedeutung fich findet, ber sich barüber nicht auf's Klarste und Rachbrücklichste ausspricht, wie schon Ignatius von Antiochien, ber Schuler bes Apostels Johannes, von ben Dofeten (welche bie wahre Leiblichkeit Christi läugneten) sagt: "sie enthalten sich von der Eucharistie, weil fie nicht bekennen, baß biefes bas Fleisch unsers Seilandes Jesu Chrifti sei, bas Fleisch, bas für unsere Sunden gelitten, welches der Bater in seiner Suld auferwedt hat." (Ep. ad Smyrn. c. 7.) — 3a, fo unzweifelhaft ftanb biefer Glaube in bem Bewußtsein ber Cyriften feft, bag bie Bater aus bemfelben bie ftarfften Beweise für andere Dogmen, selbst gegen Irrlehrer, herleiteten; so beweist z. B. Irenaus (adv. haer. c. 18.) die Auferstehung ber Leiber baraus, daß ja "unser Leib burch ben Leib und bas Blut bes herrn ernahrt werbe." Die Meinung, baß bas Altarsaframent nur ein Sinnbild sei und der Leib Christi nur im Glaus ben, nicht in der Wirklichkeit empfangen werde, verwerfen die Väter ausdrücklich, indem fie dieses Saframent, als das hochfte Bunder und das "furchtbare" Geheimniß, mit ber Menschwerdung Gottes auf eine Linie ftellen und fich, gegenüber bem finnlichen Augenscheine, auf die Wahrhaftigkeit bes Wortes Christi und, gegenüber ber Unbegreiflichkeit biefes Geheimnisses für ben menschlichen Berftanb, auf bie Unbegreiflichkeit und Allmacht Gottes berufen. Wo möglich aber noch evis benter erhellt der Glaube an Christi wahrhafte Gegenwart im Sakramente 2) aus dem firchlichen Leben, aus der Ehrfurcht, womit dieses Saframent behandelt,

^{*)} Daß bieß teine bilbliche Rebe sei, ergibt fich baraus, baß Eines Fleisch effen und Blut trinken nach bilblicher jubischer Rebeweise gleichbebeutent ift mit: verfolgen, verläumben.

aus bem Geheimniß, womit basselbe, Uneingeweiheten gegenüber, verhüllt wird; aus ben Gebrauchen und Bebeten, womit es gefeiert murbe, wie uns biefelben in ben altesten Dokumenten und sammtlichen orientalischen und occidentalischen Liturgien (f. Art. Messe) ausbewahrt sind, so baß ber Protestant Hugo Grotius (Opp. tom. IV., p. 670) befennt: "Die an allen Orten und burch alle Zeiten gleiche Uebereinstimmung aller Liturgien in jenen Gebeten, welche bahin geben, daß Gott die Gaben (b. f. Brod und Wein) burch ben heiligen Geift heilige und zum Leib und Blut Chrifti mache, lagt mich nicht zweifeln, bag biefes von ber ersten Einsetzung ber Apostel herkomme." 3) Das hohe Alterthum ber fathos lischen Abendmahlslehre findet auch barin eine unwiderlegliche Bestätigung, daß nicht blos die schismatischen Griechen, sondern auch jene, schon in den ersten driftlichen Jahrhunderten von ber Rirche abgefallenen, Seften ber Martofianer, Restorianer, Eutychianer, Armenier, sprischen Jakobiten, welche, wie ihre Irrs thumer, so auch Alles, was fie an Wahrheiten aus ber Kirche mitgenommen, in ftarrer Unwandelbarfeit bewahrt haben, mit ber Lehre ber fatholischen Kirche bezugs lich bieses Saframents vollfommen übereinstimmen. 4) Endlich legen auch bie Heiden, durch ihre Beschuldigungen von thresteischen Mahlen, Kindermord und Menschenfresserei, welche gegen die Chriften im Schwunge gingen, Zeugniß für bas Geheimniß bes Leibes und Blutes Chrifti ab. (S. Art. Chriften verfolgun g e n.) Durch folche Beweise genothigt, hielt auch Luther, gegenüber Karlstadt, Zwingli und allen sogenannten Saframentirern (f. b. betreff. Art.) an bem Glaubenbartifel von ber wesentlichen Gegenwart Christi im Saframente fest, indem er schreibt: "Dieser Artifel ift nicht eine Lehre aus ber Schrift, von Menschen erbichtet, sons bern flarlich im Evangelio burch helle unbezweifelte Worte Chrifti gestiftet und gegrundet und von Anfang ber driftlichen Rirche bis auf biefe Stunde eintrachts iglich geglaubt und gehalten, wie das ausweisen ber lieben Bater Bucher und Schriften, beiber, griechischer und lateinischer Sprache: bazu ber tägliche Brauch und das Werk mit der Erfahrung bis auf diese Stunde. Welches Zeugniß ber gangen heiligen driftlichen Rirche, wenn wir schon Richts mehr hatten, soll uns schon allein genug fenn, bei Diefem Artifel zu bleiben und barüber feinen Rottengeift zu boren, noch zu leiden, denn es gefährlich und erschrecklich ift, Etwas zu hören ober zu glauben wider bas eintrachtige Glauben und Zeugniß, Glauben und Lehre ber ganzen heiligen driftlichen Kirche, so von Anfang her über fünfzehnhundert Jahr in aller Welt einträchtiglich gehalten hat. (Luthers Werke, Jenaer Ausg. Bb. 5. fol. 490.) Auch ist die Lehre von wahrer Gegenwart Christi im Sakrament, abgesehen von einigen unbedeutenden, gnostischen Irrlehrern, erft gang spat bestritten worden. Die erfte Spur findet fich im 9. Jahrhundert bei Scotus Erigena; hierauf folgte Berengar im 11. Jahrhundert, ber aber, durch eine Reihe von Sps noden verurtheilt, zulest felbst widerrief. In der Reformation erft wurde die Laugnung ber mahren Gegenwart Chrifti allgemeiner, burch Rarlftabt und Andere, jumeist aber durch 3wingli, ber in Brod und Wein nur ein Sinnbild bes Leibes und Blutes Chrifti fieht, so baß bas Abendmahl ihm nur noch eine leere Ceres monie ift, ohne jegliches Uebernatürliche und jedes Geheimniß. Dieser Lehre folgs ten dann auch die Socinianer und in der neuesten Zeit find ihr alle Rationalisten zugethan, so baß fie unter ben Protestanten wohl die populärste ift. Auch Calvin laugnet bie wesentliche Begenwart, nimmt aber boch eine virtuelle burch geistigen Einfluß an; bieß aber nicht für jeben Empfanger, fonbern lediglich für bie Brabestinirten. — Fragen wir nun, woburch, wann und wie Christus im Saframente gegenwartig wirb, fo ift bie fatholifche Antwort: Chriftus in ber Rraft bes beis ligen Geistes bewirkt, wie alle Sakramente (f. b.), so auch dieses Sakrament und er thut es in seiner Kirche burch die Apostel und beren Rachsolger, die Bis schofe und Priefter, welche in seinem Auftrage "thut biefes zu meinem Unbenken" über Brob und Wein und, in ber Abficht bas zu thun, mas Chriftus that, Die Worte: "bieß ift mein Leib, mein Blut" aussprechen. Also in der Kraft und im Augenblide dieser Consekration durch ben Priester wird Christus gegenwartig.

Daß nur ber Priefter bie Macht habe, bas Saframent bes Leibes und Blutes bes herrn burch Consefration ju vollbringen, folgt mit Rothwendigkeit aus bem Besen ber katholischen Kirche und bes katholischen Priesterthums (f. biese Art.): benn es ist jenes eine That Christi und Christus hat eben zu seiner Stellvertres tung und jum Organ seiner fortbauernden Thatigkeit bas Briefterthum ausgesonbert und aufgestellt. Die Art und Beise, wie Chriftus gegenwärtig wirb, ift in ber katholischen Kirche bahin bestimmt, daß durch die göttliche Allmacht bas ganze Wesen des Brodes in das Wesen des Leibes Christi und das ganze Wesen bes Weines in bas Wefen bes Blutes Christi verwandelt werbe. Es grundet sich bieß ebenfalls auf eine eigentliche und ftrenge Auffaffung ber Worte Christi: "Dies fes ift mein Leib," was nicht anders verftanden werden fann, als: Diefes, was. ich in ber hand habe und Brod scheinet, ift seinem eigentlichen Werthe nach nicht Brod, sondern mein Leib. Co wurde auch bie Sache jederzeit in ber Kirche aufgefaßt und festgehalten, wie die altesten Bater fich ber Borte: Bermanbelung, verwandeln, übergehen, aus Brod ber Leib Christi werden u. bgl. (uerastoixeiwσις, μεταβολη, transmutatio, conversio, transelementatio) überall bedienen und vie Bermanbelung bes Weines in das Blut Chrifti ber Bermanbelung bes Baffers in Bein zu Kana ganz gleichstellen. Ambroffus (Sacram. IV., 4. N. 14.) brudt biefen Glauben fo furz und bestimmt, als möglich, aus: "Jenes (nämlich bas eucharistische Brod) ift Brod vor ben Worten bes Saframentes; sobald aber bie Consefration hinzufommt, wird aus dem Brode bas Fleisch Christi." beweisen eben fo flar die altesten Liturgien. (f. oben.) Diefes ift es, mas bas vierte allgemeine Concil im Lateran (1215) burch ben Ausbruck Transsubstans tiation (Verwandelung einer Wesenheit in die andere) bezeichnet, welcher Aus-Hiedurch hat die Kirche brud burch bas Tribentinum (XIII, 2.) bestätigt wirb. lediglich ben, von jeher vorhandenen, Glauben in eine bestimmte, jeben Zweifel ausschließende, Formel gefaßt. Diese Lehre von ber Transsubstantiation läßt auch allein bas Gegenwartigwerben Chrifti ohne Widerspruch ber Bernunft auffaffen. Denn die Impanationslehre, bag namlich ber Leib Christi mit bem Brob, bas unverändert und wesentlich zurückleibt, eine hypostatische Einigung eingehe, wie eine solche zwischen Christi Gottheit und Menscheit, ober zwischen Leib und Seele des Menschen ftatifindet, jo daß also Christus Brod wurde, wie er vorher Mensch wurde, ist ein eben so unmöglicher, als monströser Gedanke. Die luthes rische Lehre aber, bag in, mit und unter ber Wesenheit bes Brobes Christus gegenwärtig sei, widerspricht einestheils den Worten Christi und führte anderns theils Luthern zu der Lehre von der Allgegenwart (Ubiquität) des Leides Christi, welche ihm burch seine Gottheit zufomme; bieß wiberspricht aber burchaus ber mahren, mensch= lichen Natur Jesu, welcher göttliche Eigenschaften, wie Allgegenwart, nie zukoms men und ift alfo Monophysitismus (f. b. Art. u. b. Art. Chriftus). Alfo Chriftus wird im Sakramente nicht badurch gegenwärtig, daß er ben himmel, wo er verflart zu bes Baters Rechten figet (über Die Bedeutung biefer Worte f. ben Art. Christus), verläßt und in Brod und Wein herabsteigt (was Calvin dem Luther als einen Unfinn vorwarf), noch baburch, daß der Leib Christi aufs Neue auf Erben erzeugt oder erschaffen wird, sondern baburch, bag Christus die Substanz des Brobes und Weines in seinen Leib und sein Blut verwandelt. Die, in unfes rem Organismus in allmäligem Naturprozes vorgehende, Berwandelung jener Befenheiten in unser Fleisch und Blut bietet einen Anhalt zum Verständniß. aber basjenige, was bei biesem Saframente über ber gemeinen Raturordnung fteht, für uns auch unbegreiflich ift, versteht sich von felbst; gerade barum ift es ein Begenstand bes Blaubens, fo gut, als bie Dreieinigfeit, bie Menschwerber find. Ebensowenig kann aber aus unserer natürlichen Erkenntniß ein flichbals tiger Einwand gegen das Geheimniß der wahren Gegenwart Christi und der Wes lendverwandelung vorgebracht werden; Alles, was man in der Beziehung einwens bete, beruht entweder auf unerweislichen und falschen Meinungen über die Ratur

ber Dinge, ober auf einer falschen Auffaffung bes tatholischen Dogma's. Dahin gehoren jene gemeinsten und grobften Einwande, bag Brob in Gott verwandelt, baß Christus gebaut, verbaut werde u. bgl. Denn alles biefes findet auf die katholische Lehre keine Anwendung, wie aus ben näheren Bestimmungen erhellt, wie Christus gegenwärtig ist: 1. Es ift gegenwärtig ber ganze, ungetheilte, lebendige Chriftus; also nicht blos beffen blutlofer Leib, ober leiblofes Blut, ober Fleifc und Blut ohne bessen menschliche Seele und ohne die Gottheit bes Logos. Rur ber Bezeichnung ber saframentalischen Worte nach ist, zur Erinnerung an ben blutigen Kreuzestob, unter ber Brobsgestalt ber Leib, unter ber Weinsgestalt bas Blut Christi zugegen; aber nach ber Wesenheit und ber nothwendigen Einheit ist mit bem Fleische bas Blut, mit biesem jenes und mit beiben Christi Seele und Gottheit verbunden. Hieraus erhellt auch, bag Brob nur in ben Leib, nicht aber in die Seele, ober in die Gottheit Christi verwandelt wird, so wenig, als bie Seele ober die Gottheit Christi auch aus dem Leibe Maria erzeugt worden ift. 2. Die Bermanbelung findet nicht Statt in ber auffern Erscheinungsform, sonbern in dem innern Wesen bes Brodes und Weines, welches Wesen, wie bas aller Dinge, unsichtbar ift. Das Wesen ift aber nicht an die Quantitat ber Maffe ges knupft, sondern ebenso im fleinsten Theilchen, als im Gangen vorhanden. Daß, nachdem bas Befen bes Brobes und Beines verwandelt worden, noch beffen Ers scheinungsformen (Gestalten, Species) fortbauern, geschieht burch die göttliche Allmacht, welche bieselben unmittelbar erhalt, was allerdings ein Bunder und über, aber nicht gegen bie Ratur ber Dinge ift, wie auch bie größten Phis losophen, z. B. Leibniz (System ber Theologie) anerkennen. 3. Aus 1 und 2 folgt, baß Jesus Christus ganz, mit Fleisch und But, mit Menschheit und Gotts heit, unter jeder ber beiben Geftalten, Brobes ober Beines, und gang in jedem fleinsten Theilchen berfelben gegenwärtig ift. 4. Jesus Chriftus ift gegenwärtig, berselben ibentischen Wesenheit nach, wie er aus Maria geboren, am Kreuze gestorben, auferstanden und beim Bater verklart ift, aber nicht in berfelben, sons bern in einer andern Beise, nämlich saframentalisch; also nicht seiner leiblichen Qualität und Quantität nach; vielmehr hat die Kirche alle solche grobfinnlichen Borftellungen, welche Art und Weise ber saframentalen Gegenwart von ber ber finnlichen nicht unterschieden, verworfen; bieß hat fie g. B. im 9. Jahrhunderte, gegen Baichaftus Rabbertus gethan, weil er zu folden finnlichen Borftellungen fic hinneigte. Daraus folgt aber auch, baß Alles, was aufferlich und finnlich mit ben Gestalten geschieht, die Wesenheit Christi nicht berührt. Wird baher die Brodsgestalt zerbrochen, so wird es Christus nicht, ber ganz in jedem Theilchen bleibt; eben so wenig wird er verdaut (wie bie f. g. Sterkorariften meinten) und bgl. Rur die Gegenwart ber Wesenheit Chrifti bes Gottmenschen und weiter Richts ift an den Bestand der Brod - und Weinsgestalten geknüpft, dies aber unzertrennlich : daher dauert die wahre und objektive Gegenwart Christi vom Augenblick der Confekration so lange, als die Bestalten bauern. Daher wird in der Kirche, wie wir bieß schon aus ben altesten Zeiten wiffen , bas heilige Saframent mit ber größten Chrerbietung aufbewahrt und angebetet, nicht, als ob Brob ober Brobegeftalt angebetet wurde, mas ja tieffter Gopenbienst mare, sondern Christus allein wird angebetet im Saframent, wie bieß aus bem Glauben an bie mahre und forts bauernbe (permanente) Gegenwart Chrifti im Saframente mit Rothwendigfeit folgt; wie dieß, mit den altesten Batern, Augustin bezeugt, sprechend: "kein Mensch ist jenes Fleisch, ohne es zuvor angebetet zu haben." Daß Luther bie Anbetung bes Saframentes verwarf, folgte aus feiner gang neuen Behauptung, bag Chris ftus nicht burch bie Consefration schon und bauernb, sondern lediglich im Genuffe gegenwartig sei; eine Behauptung, die er weber burch positive historische, noch burch theologische Grunde bewiesen hat und die sich lediglich, theils aus Widers spruch gegen die Kirche, theils aus seiner Lehre, daß jeder Christ wahrhaft Briester sei, erklaren läßt. — Aus diesem Glauben an die wahre Gegenwart Christi im Altarsaframente geht alles Andere hervor, was die katholische Kirche

bezüglich beffelben noch lehret. Sie trennt nämlich in bem, in ber Eucharistie ges genwartigen, Chriftus nicht beffen Werf von feiner Berfon. Das Gine Berf Christi aber hat eine boppelte Beziehung, nämlich auf Gott und auf die Menschen und beide find ungertrennlich von einander. — Gott gegenüber ift Jesus Chriftus berjenige, welcher fur die sundhafte Welt ber gottlichen Gerechtigfeit genugthut und Gott verherrlicht, indem er fich felbst und in sich die ganze Menschheit als ein volltommenes Opfer ber Berfohnung, ber Anbetung, bes Lobes und Danfes barbringt; ber Menscheit gegenüber aber ift er berjenige, welcher von Gunde und Berbammnis befreit und ihr bas verlorene Leben in Gott mittheilt, mas letteres vollkommen baburch geschieht, daß er selbst mit ihr in die innigste Gemeinschaft tritt, vergleichbar ber Gemeinschaft ber Rebe mit bem Weinstode (30h. 15.). Da mithin Cpriftus beides ift — bas Opfer fur die Gunden der Welt jur Verherrlis dung Gottes bes Baters und für die Menschheit der wesenhafte Quell bes neuen Lebens in Gott — so hat auch die Kirche von jeher und allgemein, wie dieß ganz bieselben Thatsachen, welche eben für bie mahre Gegenwart Christi angeführt wurs ben, beweisen, bas Altarsaframent als beides betrachtet und behandelt: als bas mabre Opfer für Gott (Meffe), als bie mahre Speife (Communion) für bie 1) Die fatholische Rirche ftust fich in ihrer Lehre, bag bas Altar= sakrament ein wahres Opser sei, ebenfalls auf die Worte Christi, daß sein Leib im Abendmahl ber fur uns hingegebene (30h. 6, 52. Luc. 22, 19.), sein Blut im Kelche bas zur Vergebung ber Sünden vergossene (Matth. 26, Als Opfer war bas Altarsaframent ber Mittelpunkt bes apostolischen 28.) fei. Gottesbienftes (Bergl. Up. Gefc. II, 42. 46. XX, 7.) und Paulus ftellt es ausbrudlich ben judischen und heidnischen Opsern gegenüber. 1. Kor. 10, 16—24. Bebr. 13, 10. Alle Opfer ber alten Belt find nur hinweisungen und Borbilber bes großen und allein wirksamen Opfers, bas Christus sichtbar am Kreuze vollen= bete (f. Art. Opfer), bas er unfichtbar im Gaframente fortfest bis zum Enbe Daber haben auch alle fatholischen Lehrer icon feit ben alteften Beiten bas Brod : und Reinopfer Melchisedeche (l. Wos. 14, 18.) als Borbild des Opfers Chrifti in ber Eucharistie betrachtet, weßhalb auch Christus ber emige Priester nach ber Ordnung Meldisebeche heißt, Bebr. 7. Pfalm 109. Ebenso beziehen bie Bater Die Brophezeiung bes Malachias (1, 10.), baß bermaleinft, wann ber Meffias gefommen, Gott an allen Orten ein reines Opfer werbe bargebracht werben, auf bas Megopfer. Darüber aber, bag bie Guchariftie ein mahres Opfer fei, find von Clemens, bem Schuler Pauli und Ignatius, bem Schuler bes Evangeliften Johannes an, alle Bater einig; ja, es fann bie bestanbige Teier bes Degopfers von Anfang an eben fo wenig in Frage gestellt werben, als die Erifteng ber Rirche felbft: benn es hat bas Diegopfer immer ben Mittelpunkt bes gangen relis giofen Rultus ber Chriften gebilbet, bis im 16. Jahrhunderte bie Reformas toren auch dieß laugneten, daß die Meffe ein Opfer sei, wogegen aber die Kirche im Concil von Trient (Sess. 22.) die alte Uebung und Lehre fest hielt. Einwand gegen die katholische Lehre beschränkt sich barauf, daß bas Megopfer bem Preuzopfer Christi Eintrag thue, weil baburch biefes als unzureichend bargestellt Dem entgegnet die Rirche, baß folches ein großes Difverftandniß fei: benn, wie Chriftus am Rreuze mit bem, im Saframente Gegenwärtigen, wefent. lich Einer und berselbe ift, so sei auch bas Defopfer mit dem Opfer am Kreuze Eines und basselbe; nur die Opferungsweise sei verschieben, bort blutig, bier Daher füge auch die Deffe bem Kreuzesopfer Richts hinunblutig und verhüllt. zu, sondern, dasselbe burch alle Zeiten hin wesenhaft vergegenwärtigend, wende fie nur die Früchte bes Kreuzopfers ben Gläubigen zu; anstatt mithin ber Ehre bes Areuzopfers zu nahe zu treten, sei sie vielmehr deffen beständige Feier, in welcher bie Gerechtigkeit und Barmherzigkeit Gottes in Chrifto auf bas Bollkommenfte ohne Unterlaß verherrlicht werbe. Jene Trennung bes Defopfers vom Opfer Christi beruhe auf einer aufferlichen Auffaffung ber Sache: benn ber Tob am Rreuze fei nur die aufferliche Thatsache, in welcher bas Opfer Chrifti, gleichsam wie in

Einem Brennpunkte zusammengefaßt, ber Welt offenbar geworben sei; aber Ales, was Christus von seiner Menschwerdung an gethan und gelitten, ja, was er von Anfang der Welt, die Erlösung vorbereitend, gewirft, sei ein integrirender Theil desselben; wie auch alles dassenige, was er vom Kreuzestode an bis zum letten Tage wirkte, also namentlich seine fortwährende Berablaffung und Dahingabe im Saframent: dieß Alles sei ein untheilbares Ganges, bas Opfer Christi, in wels chem ber unendliche Gehorsam gegen Gott ben Bater und die erlosende Liebe gu den Menschen das Wesentliche bilbe, welches Wesentliche aber ebenso, wie im Rrenzestode, auch gang und ungetheilt in jeder Deffe fei, in welcher fich Chriftus, wie in der Glorie des himmels, so auch auf Erden in des Priefters Sand, Gott bem Bater ale ewiges Preis:, Dant: und Berfohnungsopfer barftellt. Handlung aber, in welcher bas Opfer in der Meffe sich vollbringt, ift die Conses fration in Verbindung mit ber barauffolgenden Communion. (Das Rähere über die Messe s. in dem betreffenden Artifel.) 2) Ift Christus in der Resse unser Opfer bei Gott, fo tritt er in ber Communion mit bem Menschen in bie innigfte Gemeinschaft: "wer mein Fleisch ift und mein Blut trinft, ber bleibt in mir und ich in ihm." (3oh. 6, 57.) Alle aber, die mit Christus Eins sind, sind auch unter fich Eins (30h. 17, 21.). Bon biefer boppelten Bereinigung ober Gemeinschaft fommt ber Rame Communion. Die Kolge biefer Vereinigung mit Chriftus ift, bag die Gnabe und bas Leben Chrifti in ben Communizirenden übergeht: "wie ich aus dem Vater lebe, so wird der, welcher mich ist, durch mich Wie namlich von bem Urvater Abam mit ber menschlichen Ratur bas Berderben und der Tod auf alle Menschen sich vererbt hat, so soll Gerechtigkeit und Leben von Christus, bem neuen Abam, auf Alle übergeben und zwar fort und fort, fo baß, wie unser naturliches, leibliches Leben burch Brod und Bein, fo durch diese wunderbare Speise unser höheres, geistiges Leben erhalten, ernährt und gemehrt wird; nur mit bem Unterschiede, baß, mahrend bie gemeine Speise unfes rem Organismus einverleibt wird, wir burch bie Communion Christo einverleibt und bemselben immer ahnlicher, bis wir zulett in bemselben nach Leib und Seele ewig verklart werden; daher die Auferstehung und das ewige Leben als lette Wire kung bieses Saframentes, bas auch unserem Leibe ben Keim ber Unsterblichkeit mittheilt, bezeichnet wird: "wer mein Fleisch ift und mein Blut trinkt, ber hat bas ewige Leben und ich werbe ihn am jungften Tage auferwecken." 30h. 6, 55. Damit aber ber Communizirende biefer Wirfungen theilhaftig werbe, ift nothwenbig, daß er basselbe würdig, b. h. im Stande ber Gnade und mit Andacht empfange und bann ber empfangenen Gnabe mitwirke. Daber muß ber Communion eine Borbereitung vorausgehen, beren wichtigster Theil die Reinigung von Gunden durch das Saframent ber Bufe (f. b.) ift. Wer in einer Tobfunde communizirt, begeht einen Gottesraub und ift fich Fluch und Berdammnif. Die Birfungen ber Communion treten aber um so mehr und vollkommener ein, je würdiger die Bors bereitung, je vollkommener die Aneignung und Mitwirkung ift und je häufiger die Communion fich wiederholt. In den erften Zeiten communizirten Die Chriften taglich, spater wenigstens fehr häufig; als die Lauheit ber Menge überhand nahm, gebot die Kirche breimalige; zulest, auf bem vierten lateranischen Concil (1215) wenigstens einmalige Communion im Jahre und zwar zur öfterlichen Zeit. hat das Trienter Concil bestätigt, indem es aber zugleich ben Wunsch ausspricht, die Christen möchten in jeder Messe, der fie beiwohnen, communiziren; wo dies nicht geschehe, wenigstens im Geiste, durch Liebe und Berlangen, an der Communion Theil nehmen (geiftliche Communion). — Daß alle Beiligen, so viel wir ihr Leben naher fennen, aus Diesem Saframent ihre Beiligfeit fort und fort geschöpft haben, bekennen fie selbst und ift Thatsache. Wer aber nicht wenigstens einmal mehr zur Ofterzeit Die Communion empfängt, ben betrachtet Die Rirche als tobt für Christus und schließt ihn beshalb von ber Kirchengemeinschaft aus. Bas Vorbereitung und Wirkung ber Communion betrifft, so findet zwischen ber tatholischen und lutherischen Lehre ein großer Unterschied ftatt. Da lettere name

lich die Rechtfertigung durch den bloken Glauben als das wesentliche bes Chris stenthums betrachtet, so ist ihr bas Abendmahl im Wesentlichen nur ein Unterpfand ber Sunbenvergebung und fie verlangt eine folche Borbereitung als noths wendig nicht, sondern lediglich ben Glauben. — Roch ein großer Unterschied zwi= ichen der katholischen Lehre und der aller Protestanten besteht darin, daß letze tere bie Communion unter beiben Gestalten für nothwendig halten, mahrend bie katholische Kirche, weil fein Gebot Chrifti bafür vorliegt, im Gegen= sate von biesen, die ganze Wirkung ber Communion schon an ben Empfang feines Leibes knupft und nach Joh. 6, 52. 59. ftets ben Empfang blos ber Einen Gestalt für vollkommen genügend, beibe Gestalten aber nur in bem Defopfer, in welchem ber blutige Kreuzestod bargestellt wird und worauf allein bas Gebot an die Apostel: "thut dieß zu meinem Andenken" sich bezieht, für nothwendig ges halten hat. Daß schon in ben altesten Zeiten nur unter einer Gestalt communis girt wurde, ist burch eine Fulle von Zeugnissen bestätigt; namentlich wurde, wenn das Sakrament außerhalb der Kirche empfangen wurde, immer nur Eine Gestalt gereicht und auch in ber Kirche war ber Empfang blos ber Brodgestalt so allge= mein, bag bie Papfte Leo und Gelaffus im 5. Jahrhunderte ben Empfang auch bes Kelches in Rom geboten, um baburch bie heimlichen Manichaer, welche ben Benuß bes Weines verwarfen, zu erkennen. Dieß war aber nur lokal und vorübergehend, und die Sitte, nur in Brodogestalt zu communiziren, war schon langst allgemein, als die Rirche dieselbe jum Besethe erhob, namentlich, um Berunehrun= gen bes heiligen Blutes burch Berschutten u. b. g. ju verhuten. Es ift bieß nur bisciplinar, und bie Kirche kann jederzeit auch ben Relch gestatten, wie sie, um ber Wiedervereinigung willen, ben in den Schoof ber Rirche zurudfehrenden Suffiten (Utraquiften) ju Gunften auf bem Concil ju Conftanz gethan hat. Denjenigen aber, ber behauptet, bag Chriftus nicht gang unter jeber ber beiben Gestalten ems pfangen werbe (f. o.), schließt fie, ale irrglaubig, von der Kirche aus. Trid. 13. Can. 3. Die Communion unter Giner Geftalt "Laiencommunion" zu nens nen, ift falich, indem auch die Priester, wann ste auffer ber Meffe communiziren, nur eine Gestalt empfangen.

Mitbreifach, f. Breifach.

Altdeutsche Runft. Diese foll im Rachfolgenben nach brei Seiten bin in's Auge gefaßt werden, nämlich in Bezug auf die Architeftur, Stulptur und Malerei. Bas die altbeutsche Architektur betrifft, so muffen wir gleich von vornherein bemerken, bag bie Italiener bem altbeutschen ober germanischen Bauftyle ben Ramen bes gothischen (in ihrem Sinne barbarischen) gaben: eine Benennung, bie indessen, statt des beabsichtigten Schimpfes, unserer Nation lediglich zur Ehre auss Wenn biefer fogenannte gothische Styl auch nicht ausschließlich ben gers manischen Bolfern angehörte (benn im nördlichen Frankreich und England ents widelte er sich schon früher, als in Deutschland, wo er sich eist im 13. Jahrhundert bilbete): so war es boch bas germanische Element, bas ihn bei ben genannten Bolfern gur Entwidelung hatte tommen laffen. Die Rirchenbauten wurden feit bem 9. und 10. Jahrhundert immer bedeutender und großartiger und man fing an, ben reinen Salbfreis für weitgesprengte und belaftete Gurtbogen nicht mehr für taug= lich zu finden, da seine Anwendung sogar mit Gefahr verbunden war. So wurde nun der allmälige Uebergang jum Spinbogenftol gemacht und ber neue Bogen burchbrang allmälig bas gange Innere ber Gebäube. Jedoch ging biefer Uebergang teineswegs so raid vor fic. Dehre Siftorifer und Kunftrichter glauben, die Kreuzguge, bie im Allgemeinen Begeisterung wedten, hatten nicht wenig bagu beigetras gen, ben Runbbogen, bas Symbol eines friedlichen und faltverftanbigen Buftanbes, mit bem Spigbogen, bem Symbol ber Romantif und bes leibenschaftlichen Simmels anstrebens, vertauschen zu machen. Die beutsche Bauart charafterisirt fich aber im Allgemeinen burch einen, aus ber Tiefe bes beutschen Wesens hervorgegangenen, schöpferischen Geift, ber alle Baugestalten in bie schönfte harmonie zu bringen und eine hundertfältige Darftellung des Größern im Rleinern anzustreben sucht.

Charafteristifum find ferner bie schöneren Formen, freie Bewegung und reichlichere Sohe Dacher, Giebel, schlanke Thurme, Spipbogen an Ausstattung ber Gebaube. Thuren und Fenstern, fühne Gewölbe, in bie Sohe strebende Pfeiler, architektonische Ausschmudung an ben Banben, Thuren, Fenftern — Alles bies ift bas Borberts schende in ber reindeutschen ober gothischen Bauart. Es ift einleuchtend, baß im Grundriffe bie altdeutschen Kirchen nicht wesentlich von ben romanischen abs weichen, ba fie fich aus bem romanischen Bafilika-Style herausbildeten. Aber bie vielen einzelnen Spipbogen ber Gewolbe im Chor und Schiffe bedurften jest nur einzelner, nicht eben schwerfälliger Pfeiler, die fich, gleichsam ein organisches Gebilbe von unten auf barstellend, zu ben Spithogen emporrankten. In harmonie mit ben Bogen fieht die Wolbung ber Fensterumfaffung. Das Pringip Des Aufftrebens, die Spipbogenlinie, herricht auch hier. Aber diefe Fenfter felbft find gleichsam wieber von Caulen getragen, bie in ihrem Innern emporstreben und zwischen ben einzelnen Spigbogen und bem großen Spigbogen ber Befammtumfaffung find freis. förmige, rosettenartige Stabe eingespannt. Besonders schön zergliedert find auch bie Thurumfaffungen und nebst biefen stellen fich bie schönen Rofen (Rabfenfter) als bie wesentlichen Gebilbe im Innern ber altbeutschen Rirchen heraus. großartigsten ift bas gange System ber äußern Architektur in ber Kaçabenanlage und im Baue ber beiben, bie Seiten ber Façaden bilbenben Thurme. seiten der Kirche schmucken gewöhnlich 3 reiche Portale. Ein eigener Zwischenbau über bem hauptportal enthalt bas große Prachtfenfter, burch welches bas Licht ins Mittelschiff fallt. Die Thurme, Die erhabenften Berfunder bes Spigbogenftyle, erheben sich vieredig in mehren Absahen. Dit bem oberften Geschoß gehen sie ins Achted über; über bem Achted, bas icon frei und burchbrochen, faft maffenlos gu senn scheint, schießt endlich die achtseitige Spipe leicht und fühn in die Luft und ein Bluthenbuschel bilbet bie Spige. Es läßt fich nicht leicht in ber Architektur ein schöneres Gebilbe aufweisen, als eine berartig gebilbete Thurmspipe. Wir werden bei ber altbeutschen Stulptur und Malerei bavon zu sprechen Gelegenheit haben, wie fehr altbeutsche Architeftur, Stulptur und Malerei nur bie verschiedenen Theile eines Ganzen ausmachen: benn die schonen und reichen Schmudwerke in Bezug auf Stulptur und Malerei an Kirchen und Domen bestätigen dieß hinlanglich und erft im 14. und 15. Jahrhundert beginnt eine gewiffe Ueberladung, welche bie frühere Einfachheit und Schönheit ftort. Als Uebergangsgebaube aus bem Rundbogen : in den Spisbogenstyl find z. B. merkwürdig: die Kirchen zu Limburg an der Lahn, Andernach, Raumburg, der Dom zu Magdeburg und die alte Pfartstirche zu Regensburg. Als wichtigste Beispiele des schon entschiedenen germanischen Style können die, im 13. Jahrhundert erbaute, Liebfrauenkirche zu Trier und die Elisabethenkirche zu Marburg gelten. In vollständiger, burchaus harmonischer und hochst großartiger Entfaltung erscheint bas altbeutsche Sustem zuerst am Kölner Dome, beffen Grundung burch ben Ergbischof Konrad von Sochstetten in's Jahr 1248 fällt. (S. Kölner Dom.) Zum Suftem bes Kölner Doms stehen in nachster Berwandtschaft: bie Kathedrale von Met und die Kollegiatfirche von Xanten. Ferner gehören hieher: ber Dom zu Halberstabt, ber Chor ber Kirche zu Schuls pforte, ber majestätische Münfter ju Straßburg von Erwin von Steinbach, Die Stephansfirche zu Wien (1433 burch Sans Buchebaum vollenbet), ber Dom zu Regensburg, ber Munfter ju Ulm, bie Stephansfirche ju Mainz, bie Frauenfirche zu Eflingen (mit herrlichem Thurme), die Kirchen zu Weiffenburg und Rördlingen, Die Loreng = und Frauenfirche und ber Chor von St. Sebald in Rurnberg; Die St. Martinefirche in Landshut, die Marienfirche ju Danzig, Lubed und Stargard, ber herrliche Dom zu Freiburg u. a. - Bas bie Stulptur betrifft, fo finden wir bie Anfänge der deutschen Bildnerei unter der Herrschaft des byzantinischer zomanischen Besonders alte Denkmaler sind bie, in Metall gravirten, Siegel im 10., 11. und 12. Jahrhundert. Die Kirchen füllten fich in biesen Zeiten mit Schapen an Prachtgerathen und Schmudarbeiten; Die fostbarften Werfe ber Urt, wie fie 4. B. ber Erzbischof Willigis (geft. 1011) bem Mainzer Dom schenkte, worunter

fich befonders ein coloffales Crucifir in einem Werth von 600 Pfund auszeichnete, finden wir aus dieser Zeit. Aehnliche Schmuckschäße ließ ber, 1022 verstorbene, Bischof Bernward von Hilbesheim fertigen; ja, er selbst fertigte, ba er Kunstler war, ein fostbares Crucifix. Ebenso zeichnen fich aus bie Bronzethuren bes Domes zu Hilbesheim, sowie die im Jahre 1070 gefertigten Thuislugel des Augsburger Dome, wo man eine Menge fleiner Reliesplatten mit biblifchen Scenen und abs wechselnd mit muthologischen Gestalten findet. Der Sinl zeigt übrigens wenig byzantinisches. Dagegen ist ber byzantinische Styl in bem, 1080 gescrtigten, Grabmale Rubolss von Schwaben im Merseburger Dome streng und schlicht ausgeprägt. Dem 12. Jahrhundert gehort bas lowenstandbilb auf bem Braunschweis ger Domplate an, bas ftreng und berb, im Style ber Wappenbilber, gefertigt ift. Bon großer funftlerischer Bebeutung foll bas bronzene Taufbeden im Salberftabier Dome fenn. Reben ben Ergarbeiten muffen befonders auch bie Schnigarbeiten biefer Zeit, namentlich bie elfenbeinernen, genannt werben. Auf ber Bamberger Bibliothek findet man die ältesten bieser Art. Auch das elfenbeinere Crucifir im Bamberger Dom, das Heinrich II. diesem schenkte (1008), ist hier zu erwähnen, sowie im Domschape baselbst ein langlicher Reliquienschrein und das elfenbeinere Ende bes Rrummftabs Dito's bes Beiligen. Bas bie Steinstulptur betrifft, fo ift an der aus dem 10., 11. und 12. Jahrhundert ber byzantinische Styl noch uns verkennbar. Wir führen hier nur bie Cfulpturen bes Bamberger Doms am norb. lichen Portale und auf ber Oftseite bes Domes an, eine Arbeit, die aus ber Mitte bes 12. Jahrhunderte ftammen mag. 3m 13. Jahrhunderte macht fich allmälig bie Stulptur von dem Stereotypen und Formwidrigen bes byzantinischen Styles los, was besonders an den Stulpturen der goldenen Pforte im Freiberger Dome (Ueberbleibfel aus bem 12. ober 13. Jahrhundert) zu bemerten ift. Dicfer Sint ftreift beinahe an bas Untife. Das erfte selbstftandige Auftreten eines rein germanischen Style läßt fich um die Mitte bes 13. Jahrhunderts nadweisen. Großartige, wurdige Formen treten in schlichter Fassung hervor. Ale Belege führen wir hier bas Grabmal bes Landgrafen Konrad von Thuringen und heffen in ber Marburger Elisabethenkirche an. Entschiedener und beffer burchgebildet find die Grabsteinarbeiten bes 14. Jahrhunderts. Es zeigen dieß z. B. die Grabmaler Wigelo's v. Wanne= bach (in ber Frankfurter Liebfrauenkirche) und ber heiligen Gertrubis in Altenburg an ber gabn. In bemselben Style ift auch bie Bischofsfigur bes Hohenlobe (vom Jahre 1352) im Bamberger Dome. Die fruheften ber architeftonischen Cfulpturs werke, die une aus ber Entwidelung bes germanischen Sints befannt find, find bie Reliefs und Statuen an ben Portalen ber Liebfrauenfirche in Trier. Gin bes merkenswerthes Produkt altdeutscher Kunft bes 13. Jahrhunderts bifindet fich gwis schen ben beiden Portalthuren ber Lorenzfirche, ber schönsten gothischen Kirche Rurns Es ift bieg bie Statue ber Maria mit bem Chriftustinde, bie in Stul und Gefälte ausgezeichnet ift. — Der erfte beutsche Bildbauer, ber uns aus bieser Entwidelungszeit befannt ift, ift zufällig eine Frauensperson, Sabina v. Steinbach, Tochter Erwins. Bon ihrer Sand find bie Bildwerfe am altern Portal bes Straßburger Munsters auf beffen Gubseite. Dann fennen wir Johann Gieffer im 14. Jahrhundert und Sebald Schonhofer, ber zu Rurnberg zwischen 1355-61 die Statuen des Portals und der Borhalle ber Rurnberger Frauenfirche schuf. Auch die 24 ausgezeichneten Statuen am schönen Brunnen in Nurnberg find von ihm — fein schönstes Denkmal, bas er fich feste. (Leiber mußten bei ber, 1824 beendigten, Restauration biefes Brunnens unter Reindel's einsichtiger Leitung 16 von ben 24 Statuen ganz neu gemacht werben.) Rach ber Mitte bes 15. Jahrs hunderts taucht in Rurnberg wieder ein großer Meister in diesem Fache auf, Abam Rraft, ber bie berühmten sogenannten 7 Stationen, bie bis an ben Johannesfirche hof reichen, ausführte. Sie bestehen aus großen Bloden von Sandstein, und bie Abbildungen find Reliefs, die fich bem Rundwerf nabern. Auch bas Saframents. hausden bei St. Lorenz ist von Kraft und bessen Sohnen. Das Epitaphium ber Familie Pergensborfer in ber Frauenkirche zu Nürnberg ift eine ber vorzüglich sten 25 Realencptiopable. 2te Zuff. L.

Bilbhauerarbeiten Kraft's. Doch als sein vollenbetstes Werk gilt bas Hautrelief an ber Auffenwand ber Sebaldusfirche, die Grablegung Christi. — Racht Kraft ift Niflas von Straßburg zu nennen. Bon ihm hauptsächlich ist bas Marmors monument Friedriche III. im Wiener Dom. Für Dieselbe Rirche fertigte im 15. Jahrhundert Meister Heinrich ben marmornen Taufstein. In berselben Zeit fers tigte ber Ulmer, Jorg Syrlin ber Aeltere, am Markibrunnen (Fischfaften) ju Ulm bie, mit 3 tuchtigen Ritterstatuen geschmudte, gothische Byramibe. Bu ben bebeutenbsten Steinbildnern jener Zeit gehort ferner Sans Thielmann Riemenschneiber von Würzburg. Er verfertigte von 1494-1513 bas Grabmal Beinriche II. und feiner Bemahlin Runigunde im Sauptschiffe bes Bamberger Dome. Gin Zeitgenoffe Riemenschneibers war Abolph von Augsburg (Abolph Dowher), ber fich als Bildhauer und Bildschnitzer auszeichnete. In ber St. Annafirche ber sächsischen Bergstadt Annaberg befinden sich bebeutende Werke von ihm. Drei andere Bildhauer dieser Zeit, Theophilus Ehrenfried, Jakob Hellwig und Franz von Magdes burg, schufen fur Diefelbe Rirche bie 100 Reliefs, welche bie Bruftung ber, an ben Wanden mit vorspringenden Erfern umlaufenden, Emporen schmuden. Bon Rons rad Blauen ist bas große Hautrelief ber Kreuztragung in ber Stephanskirche zu Weien. — Der Metallguß wurde in Deutschland zwar schon zu Karls bes Großen Beiten betrieben; boch war er nur Erzhandwerf, nicht Erzfunft. Erft im 14. Jahrhundert erscheinen die Erzarbeiten von funftlerischer Beschaffenheit, g. B. ber große Leuchter ber Marienfirche ju Kolberg, bas Taufbeden vom Gieffer Johannes im öftlichen Chor bes Mainzer Doms, im Kolner Dom die coloffale Erzstatue bes Erze bischofs von Sochstetten. Doch erft um bie Mitte bes 15. Jahrhunderts beginnt bie Bluthe ber beutschen Bronzearbeit und zwar besonders in Rurnberg, bas seit bem 15. Jahrhunderte in ber bilbenden Runft eine eigene beutsche Schule bilbete. Die fruheften Arbeiten Diefer Art find 3. B. ber Chriftus am Rreug in ber Ges balbusfirche von hans Deder (1447) und bas Taufbeden für bie Stadtfirche ju Bittenberg (1457) von hermann Bifder. Letterer ift ber Bater jener berühmten Rothschmiedesamilie, ber auch Beter Bischer (f. b.), ale ber hervorragenbfte, angehört. 3m Magbeburger und Bamberger Dom find Werke von ihm. Seine ausgezeichneteste Arbeit ift aber bas Grab bes heiligen Cebalbus in ber gleiche Um Abende seines Lebens manbte fich Beter Bischer entschieben namigen Rirche, ber Antife zu. Seine Sohne pflanzten ruhmvoll ihres Baters Ruf fort. Mit ben Bischers verbunden, arbeiteten noch Panfrag und Labenwolf. Ein Schuler bes lettern war Benebift Burgelbauer, ber 1589 ben, mit 13 Statuen gefchmudten, Brunnen bei St. Lorenzen zu Rurnberg goß. Uebrigens wurde auch zu Forcheim und Bamberg zu biefer Zeit von tuchtigen Meistern ber Erzguß betrieben. — Unter ben fünftlerisch bedeutendsten Goldschmieden bes 16. Jahrhunderts find Wenzel und Christoph Jamniger und Beinrich Reit zu nennen. — Geben wir zu ber Bolgstulptur über, so finden wir, baß die eigentliche Bluthe ber Holzbildnerei noch im 14. Jahrhunderte entstand; boch erft im 15. stoßen wir auf einige Meisternamen. Es ift bieß 3. B. Jorg Syrlin ber Meltere von Ulm, beffen vorzüglichftes Wert bie großen Chorftuble im Ulmer Munfter find. Sie wurden von 1469-1474 von ihm gefertigt. Auch die Chorftuble ber Stephansfirche zu Wien find von ihm. Sein Sohn war zugleich sein trefflicher Schüler. Der prachtige Ranzelbedel bes Ulmer Munftere und bie Altarverzierung bes Kloftere Blaubeuren find von ihm. Sieher gehört auch Simon Baiber, ber 1470 bie Leibensgeschichte im Ronftanger Dom fertigte. Der berühmte Rurnberger Maler Michael Bolgemuth (f. b.) war auch ein tüchtiger Bilbschnißer. Die Altarwerke in Schwabach, Beilbronn und in ber Zwidauer Frauenfirde find seine besten Werte. Reben Dichael Wolgemuth ift ferner ein Rordlinger Meifter zu nennen: Friedrich Gerlin, ebenfalls Maler und Holzbildhauer. Die Altarwerfe ber Kirchen zu Rördlingen, Dinkelsbuhl und Rothenburg an ber Tauber find von ihm. Aufferdem nennen wir die Bildschnitzer: Heinrich Schichart von Singen (bas treffliche Bestühlwerf im Chor ber Stadts firche zu herrenberg — 1517 — ift von ihm); ferner Daniel Monch von ulm (im

Ulmer Münster ift bas Schniswerk bes Bilbschreins im Chor von ihm) und Hans Bruggemann, ber bas Altarschnipmert im Chor bes Schleswiger Doms verfertigte. Ein fehr bedeutender Runftler Diefer Art ift endlich Beit Stoß, ein Krafauer (gu. Anfang bes 16. Jahrhunderts). Sein berühmteftes Werf ift ber englische Gruß (Annunciata) in der Lorenzfirche zu Rurnberg. Wir bemerken noch, daß man die Schnikwerke größtentheils mit Enps oder Kreide überzog und bann Farbe darauf Und nicht blos ben Schnipwerken, sondern allen übrigen Stulpturen ward Bemalung oder Bergoldung zu Theil, ein Umstand, ber höchst charafteristisch für bie gesammte altdeutsche Blaftif ift. — Wir fommen nun zulest zur altdeutschen Malerei. Es fommen hier zuvorderft bie Buchermalereien in Betracht, wovon selbft aus ber frühesten Zeit noch Dokumente vorhanden find. Die Bamberger und Munchener Bibliothet haben g. B. mehre Miniaturen, Die für Rarl ben Großen gefertigt wurden. Charafteristisch für bie beutschen Miniaturen vom 10. bis 12. Jahrhundert find die blauen und grunen Fullungen ber Initialen, beren Korper ein fornig erscheinendes Gold ift. Als eine ber altesten Bilberhandschriften von erweislich beutschem Ursprunge nennt man ein Diffale auf ber Bamberger Bibliothet, bas aus bem 10. Jahrhunderte stammt. Ein anderer Coder zu Bamberg enthalt 61 Bilber jur- Apofalupfe. Er ift aus bem 11. Jahrhunderte, ein Geschent ber Raiserin Runigunde an bas Collegiatstift St. Stephan in Bamberg. Auch ift ein Evangeliftarium in 4. von Raifer Beinrich II. auf ber Bamberger Bibliothef. Die Bilber bes, in ber Munchener Hofbibliothef befindlichen, Triftan-Manustripts find aus ber erften Salfte bes 13. Jahrhunderts. Die Handschriften der Minnes fångersammlung Rudigers von Manesse (um 1300) auf der Rational Bibliothet in Baris enthalten Miniaturen, Die mancherlei geistreiche Motive aussprechen. In ben Handschriften (Bildern) des 14. Jahrhunderts zeigt fich ein entschiedener Einfluß ber Kolner Malerschule und im 16. Jahrhunderte galten bie Rurnberger Sebald Beham und Riflas Glodendon als ausgezeichnete Miniaturiften (Illumis nirer). Die Aschaffenburger Bibliothek hat mehre von ihnen geschmudte Gebetbucher aufzuweisen. - Die Glasmalerei bilbet ein ungemein bebeutsames Moment in der Geschichte germanischer Kunft. Schon im 10. Jahrhunderte lassen sich die erften Spuren ber Glasmalerei entbeden, wie aus bem Briefe eines Abts Gogbert an einen Grafen Arnold hervorgeht. Wahrscheinlich ift ber Ursprung und bie erfte Entwidelung von Bavern ausgegangen : benn als altefter Glasmaler wird ber Mond Wernher in Tegernsee (zu Anfang bes 11. Jahrhunderts) genannt. Jebenfalls ift erwiesen, daß beutsche Deifter es waren, welche die neue Runft nach Frankreich, England, Italien, Spanien u. f. w. verpflanzten. Am vortheilhafteften wird fich übrigens bie Geschichte ber altbeutschen Glasmalerei in zwei Berioben scheiben laffen, wovon die erfte vom Jahre 999-1400 reicht. In dieser Beriode muß ber technische und afihetische Theil auf gleiche Weise in's Auge gefaßt werben. farbige Glas war Huttenglas ohne Neberfang und die einzige Glasmalerfarbe war Schwarzloth. Erft gegen bas Ende biefer Beriobe findet man Spuren von Neberfangglas, hie und da auch von blauer und grüner Glasmalerfarbe. Die Glasmalereien bes 12. und folgenden Jahrhunderts find noch aus sehr kleinen Studen zusammengesett: benn man konnte noch nicht mehre Farben nebeneinanber brennen. Erst im 14. Jahrhundert werden die Stude größer. Die Farben find überaus flar und fraftig burchicheinenb, wegen beschränfter Unwendung bes Schwarzlothe und ber Glasmalerfarben. Das Tarmftabter Museum bewahrt Glasmalereien ber erften Periode, aus ber Rirche von Wimpfen ftamment, auf; fie zeigen ben germanifden Styl in seiner Strenge ebenso, wie in feiner Großartigfeit. biefen find von großer Bedeutung: bie, aus dem 14. Jahrhunderte stammenden, Glasgemalbe im Kolner Dom; ebenso die gleichzeitigen Glasmalereien ber Katharinenfirche ju Oppenheim und die im Mittelschiffe und den Abseiten befindlichen bes Strafburger Munfters, als beren Berfertiger Sans von Kirchheim genannt wird. In ber 2. Periode nun, von 1400-1600, blubte bie Glasmalerei vornams Die technischen Fortschritte waren bedeutend. Es wurden größere Scheiben,

25 *

Ueberfangglafer, neue Glasmalerfarben, ja Glasmalereien auf Giner Scheibe eingeführt. In afthetischer Sinficht aber verfolgte biefe Runft ben allgemeinen Bilbungegang ber Malerei im 15. und 16. Jahrhunderte, wie bies auch in ber erften Beriode ftatt fant. Doch blieb bas Deforative ber Sache nach überwiegend und bie symbolische Berschmelzung bes Architektonischen, Bilblichen und Ornamentalen, in seiner harmonie mit dem jedesmaligen Bauwerke, that fich besonders in dieser Periode fund. Zwar mußte die Glasmalerei in ihrer Unzulänglickfeit, ben Reichsthum, die Bestimmtheit und Charafteristif zu vereinigen, welche die Delmalerei barbot, biefer gegenüber gurudfteben und ce gingen manche Glasmaler gur Dels malerei über, fo bag fogar bie Blasmaler fich von ben Delmalern ausschieben und umgefehrt. Die beutsche Glasmalerei erfreute fich aber bamals eines großen Rufes, so daß Auslander nach Deutschland kamen, um hier diese Kunft an ihrem Herde au lernen. Wir nennen bier einige namhafte Glasmaler bes 15. Jahrhunderts. Es find bieß: Beter Ader (ber bie St. Georgenfapelle ju Rorblingen fcmudte), hans Rramer (malte bie Fenfter bes Rathhauses), Sans Wild (für ben Ulmer Munster); ferner Lufas Zeiner, Beit Hirschvogel u. A. Rach ber Mitte bes 16. Jahrhunderts blubte in Zurich Josias Maurer († 1578). Damals war die Glasmalerei größtentheils aus ben Rirchen verdrängt und jog fich auf die Rathe und Bunfthaufer gurud. Auch bie Glasgemalbe im Buricher Schupenhause fertigte Joseph Maurer. Ihn übertraf noch sein Sohn Christoph Maurer († 1614), bessen Composition und Zeichnung in seinen Glasbildern vortrifflich ift. Besonders aber zeichneten fich seine auf Glas gemalten ganbschaften aus. Andere Glasmaler bes 16. Jahrhunderts find : Sans und Rlaus Glaser, Schondorf, Sans Ef ju Rurns berg, Sans Georg Sebenftreit (er lieferte bie Façabenfenfter ber Jesuitenfirche ju Munchen), Sans Schon u. f. w. Die bemalten Genfter im Rolner Dom und in ber bortigen Beterefirche find wohl bas Ausgezeichnetste biefer Art aus ber Zeit bes scheibenben Mittelalters, obgleich man bie Meifter bavon nicht fennt. — Die Banbmalerei erreichte in Deutschland ben Grad ber Ausbilbung bei weitem nicht, wie in Italien. Die gothischen Bauwerke ließen auch ber Fredcomalerei bie gehörigen Raume nicht, ba bie Wandmassen in lebendig bewegte Architekturs formen sich auflösten. Doch sindet man noch in manchen Domen und Rirchen Ueberbleibsel. Es sind 3. B. die neuerdings aufgedeckten Wandmalereien an den Bruftungswänden im Chore bes Kolner Doms, Die lange burch Teppiche verbedt waren. Sie find von 1300 batirt. Die ersten namhaften Meister, die in Deutsche land al fresco malten, find : Rifolaus Burmfer und fein Bruder Rung. 3m Dom und in der Theinfirche zu Prag waren fie beschäftigt. Auffer diesen find bemerkenswerth: Wilhelm von Koln (in ber Sakriftei von St. Severin ift ein großes Wandbild von ihm), und zu Anfang bes 15. Jahrhunderts begegnen wir wieder einem Fredcomaler, Namens Ulrich, von Maulbronn, woselbst fich auch mehre Bils ber von ihm finden. Doch find fur biefe Zeit die fogenannten Tobtentanze besonbere wichtig, die im 15. und ben folgenden Jahrhunderten auf Rirchofmauern angetroffen wurden. Der Tobtentang in der neuen Kirche zu Strafburg ift uns von ben vielen Gemalben biefer Art gerettet, bie vorhanden waren. Bu bedauern ift, daß ber Holbeinische Todtentang in Bafel bei Einreißung ber Mauer gu Grunde ging: boch ift eine gute Copie von Rudolph Feicrabend bavon ba. Am Rathbaufe ju Bafel aber befinden fich von ben beiden Solbein, Bater und Sohn, funfthiftos rische Freden, an benen jeboch burch öftere Renovation bas Original faum mehr sichtbar ift. — Die Tafelmalerei wird erft zu Anfang bes 14. Jahrhunderts burch namhafte Meifter reprasentirt. Der erfte ift Sans von Roln, Maler, Bildhauer, Bildichniger und Bergolder. In ber St. Jatobsfirche in Chemnis befinden fich manche Werke von ihm. Es geboren ferner hieher: Rung und Rifolaus Burmfer, die zu Brag bie erfte beutsche Malerschule begründeten. Eine weit bebeuts samere Erscheinung, als die Burmser-Schule ju Prag, war bie, burch Meister Withelm um 1350 begrundete Schule, beren Runft im Uebergange jum folgenden Jahrhunderte in eigenthumlicher Bollenbung erscheint. Bon Meister Bilbelm be-

finden fic zierliche Malereien am Altar ber Johannis-Rapelle bes Kolner Doms. In ber Münchener Vinakothek ift bas hochft anmuthige Bilb ber hl. Beronika von ihm. Bon Meifter Ctephan ift bas berühmte Bilb : Die Anbetung ber hl. 3 Könige, im Kolner Dom. Im Allgemeinen ift bas Charafterififum ber altbeutschen Das lerei in ihrer 2. Beriobe, Die vom Ende bes 14. bis jum Beginn bes 16. Jahrhunderts dauert, reiche Composition und vorzügliche Technik, beren Total-Eindruck Die Ropfe find meift nach ber Ratur und voll Ausbrud; bie Gewänder haben, bei einem scharfen und etwas knitterigen Faltenbruche, eine eble, einfache Anordnung; an bie Stelle bes Goldgrundes treten reiche Sintergrunde, oft mit architektonischer Berspektive, aber ohne Luftton. Die Farben find brillant, bie Zeichnung hat große Bestimmtheit und technische Fertigkeit. — Dit Deifter Stephan war bie Miffion ber altern Rolner Schule beendigt; boch machten fich nun bet per excellence sogenannte Meister ju Calcar, und ber Meister ber Lyverds berg'iden Paffion geltenb. Die Munchener Pinafothef hat Mehres von legterem unter bem Ramen Jerael von Medenen. — Roch erfreulichere Erscheinungen, als bie eben gebachten, ben Rieberlandern oft bis zur Bermechselung verwandten Rols ner, find in der deutschen Malergeschichte des 15. Jahrbunderts die schwäbischen und westphälischen Meister. Zunächst ist Meister Lufas Moser von Wil (um 1430) zu nennen. (Altartafeln von ihm find zu Tiefenbronn zwischen Calw und Pforzheim), und bann Martin Schongauer von Kalembach (sonft Martin Schon ober ber "foone Martin" genannt). Seine Bilber find voll Anmuth im Ausbrucke, voll Andacht und Singebung. Die Munchener Pinafothet hat mehre von seinen beften Gemalben. Auch auf ber Colmarer Bibliothet find mehre von ihm. wähnen ift hier auch beffen weftphälischer Zeitgenoffe, ber Liesborner Meister und Jarenus von Soeft (1450—1500). Der Schongauer'schen Richtung nabe fteht Bartholomeus Zeitbloom, ber von 1468 an vorfommt. In seinen Bilbern ift viel Buche und Gemuth. Die Augsburger Galerie befit mehre von feinen Berten. Reben ihm find zu nennen hans Schuhlein und hans holbein, ber Bater Des beruhmtern Sohnes; bann ber icon oben genannte Friedrich Berlin, (um Mitte bes 15. Jahrhunderts). Er verbreitete die End'iche Kunstweise in Franken, nach seiner Rudfehr aus ben Rieberlanden. Unter ben verschiedenen beutschen Schulen, Die im 15. Jahrhunterte entstanden, ist die frankische Malerschule, beren Mittelpunkt Rurnberg war, bei weitem die namhafteste. Die Dauer ihres ersten Stadiums rechnet man von 1450-1500. Eigenthumlich ift biefer Beriode energische und mannigfaltige Charafteriftif, große Lebhaftigfeit bes Colorits und fehr forgfame Ausführung; doch auch harte Umriffe und theilweise Geschmadwidrigkeit entbedt man in ben Gemalben biefer Schule. Der ausgezeichnetefte Meister biefer Epoche ist Michael Wolgemuth. Bu seinen Hauptwerfen gehoren: Die Altarbilder in der Marienkirche zu Zwickau, ein paar schone Heiligenfiguren in der Moriskapelle, die Areuzigung in St. Sebald zu Rurnberg und die Tafeln bes Hochaltars in Schwas Bu Anfang bes 16. Jahrhunderts beginnt mit Albrecht Durer (f. b.) bie Glanzperiode der franklichen Schule und die britte Periode der altdeutschen Ralerei überhaupt. Mit Durer gleichzeitig blühten Rifol. Manuel (Deutsch), Sans Solbein, ber Jungere (f. b.), ein Meifter von funftgeschichtlicher Bes beutung. Er hob namentlich die Portraitmalerei zu einer bewunderungswürdigen Seine beften Schuler maren: Chriftoph Amberger von Rurnberg und hans Afper von Zürich. Un biese Repräsentanten ber altdeutschen Malerei reihen sich auch Martin Schaffner von Ulm und Hans Balbung von Gmund. In Roln finden wir dagegen auch in dieser Zeit an den dortigen Malern niederlandische Manieren, g. B. an Hilbegarbus von Koln, Hans v. Melem, Bartholomaus be Brunn. — Die Augsburger Schule hatte zu Anfang bes 16. Jahrhunderts einen ihrer Hauptreprafentanten in Sans Burg tmair (f. b.). Er ift zwar in ber Zeichnung minder gut, als Durer, doch ist er ihm in der Farbenharmonie und der Lusiperspektive überlegen. Unabhängig von dieser Schule begegnen wir einer Malergroße ersten Ranges, Maithias Grunewald, einem Aschaffenburger, ber für einen

Mivalen Dürers gilt. Sein Schüler war Hans Grimmer, ber fich noch in seines Meisters altbeutscher Stolrichtung halt. Die einzelnen Notabilitäten, die in Dürer's Geiffe malten, sind: Albrecht Altborfer, Heinz von Rulmbach, Hans Schäuffelin, Heinrich Albegrevers, die beiben Behams, Georg Penz (s. db.). Noch erwähnen wir hier, als ber sächsischen Schule angehörend, ober vielmehr nur die nürnbergische Schule nach Sachsen verpflanzend, des ältern und jüngern Kranachs (s. db.). Mit Letterem schließt man gewöhnlich die altbeutsche

Schule.

Althorf, 1) kleine bayerische Stadt, an der Schwarzach, im Kreise Mits telfranten, gehorte ehemals jur Oberpfalz, 1504 aber nahmen es bie Rurnberger weg und behielten es in bem, 1521 mit bem Pfalzgrafen geschloffenen Bergleiche. 1575 ftiftete ber Rath von Rurnberg baselbft ein Gumnaftum, bas icon 1578 bie Privilegien einer Akademie erhielt. Schon bamals waren berühmte Juriften und Mediziner bort, z. B. Hubert Giphanius, Konrad Ritterhaus, Hugo Donels lus, Scipio Gentilis, Raspar Hoffmann. 1622 wurde bie Afabemie von Raifer Ferdinand II. zur Universität mit allen Rechten und Freiheiten einer solchen erhoben; nur Doftoren ber Theologie fonnten von ihr noch nicht creirt werben. Raifer Leopold I. verlieh der Altdorfer Universität auch diese Freiheit. Will hat die Ges schichte der Universität und der Stadt beschrieben (1795 und 96). Als die Reichsstadt Rurnberg mit ihrem ganzen Gebiete (1806) an Bayern kam, wurde balb barauf (1809) auch die Universität A. aufgehoben. Best befindet sich bas, lange Beit einzige, (in ber neueften Beit warb ein zweites in Schwabach errichtet,) pro= testantische Schullehrer Seminar für bas Königreich Bayern in 21. Das Stabt= chen zählt bei 2,300 Einwohner und nahrt fich größtentheils vom Baue bes Sopfens, ber hier sehr gut gebeiht. Sogar ben böhmischen Hopfen soll ber Altborfer, nach angestellten demijden Untersuchungen, übertreffen. Auch Steinfohlen werben in ber Rahe gewonnen und die daselbst gefertigten hölzernen Waaren sind allwärts bekannt. — 2) Altborf, Hauptort bes Cantons Uri in der Schweiz, f. Altorf.

Altdorfer, Albrecht, geboren 1488 ju Altorf in ber Schweis (f. b.), nach Anberen in bem baverifchen Stadten Altborf (f. b.), gehorte ju ben murbigften Beit - und Runftgenoffen Albrecht Durer's. Er war Maler, Stecher und Forms ichneider und erreichte in ber erften Gigenschaft beinahe feinen großen Deifter. Awar zeigte sein Styl noch die strenge altbeutsche Manier; boch ist ihm auch jene wunderbare Romantik, die uns mit der altdeutschen Schule gerne verfohnt, eigenthumlich. Er zeigt bas Leben in reicher Gestaltung, ift in ben Riguren, wie im Landschaftlichen, tuchtig, charafterisirt sich durch die Kläre seines Colorits und in Allem burch die forgfältigste Ausführung und burch die Reinheit in der Bollendung. Sein Hauptbild ift Alexander's Sieg über Darius, ein mahres, in Farben fpres chenbes Heldenlied. Es befindet fich bieses Bild in Munchen. Auch im Berliner Museum finden fich zwei fleinere A., beibe find auf Holz gemalt. — Als Rupfers ftecher zählt 21. zu ben sogenannten kleinen Deiftern, wie Albegrever u. A. solcher erreichte er keineswegs ben Durer; boch find seine Stiche, wie seine Holzschnitte, trop ihrer Hölzernheit, geschätt. Unter letteren befindet sich auch die schöne Regensburger Maria mit ber Beischrift: "Gang icon bift bu meine Freundin und ein Makel ift nit in bir!"

Alte Bund, ber, f. Teftament.

Alte Meusch, ber, heißt in ber heiligen Schrift bie sundhafte, verberbte Rastur bes Menschen seit bem Berluste bes gottlichen Ebenbilbes bis zur Wiedergeburt

burch ben heiligen Geift. (Rom. 6, 6. Ephef. 4, 22. Roloff. 3, 9. 10.)

Alten, Karl August, Graf von, geb. 20. Oktober 1764 in Burgwebel, ers hielt seine militärische Erziehung in Hannover und wurde bereits 1785 Lieutenant und 1789 Ererziermeister in der hurhannöverschen Fußgarde. Die erste bedeutende Schlacht, welcher er beiwohnte, war die, von dem Prinzen Josias von Koburg geleitete, Erstürmung des Lagers bei Famars am 23. und 24. Mai 1793 und, in decen Folge, die Einschließung von Balenciennes. Hier war A. Tranchemasor

und befreite ben Felbmarschall von Freitag aus französtischer Gefangenschaft. Rach ber verlorenen Schlacht bei Honbschote (8. September 1793) bedte er vornamlich ben Rudzug ber hannoverisch brittischen Armee bes Herzogs von Pork und schlug fich, nach Scharnhorfi's Plan, burch bie Uebermacht ber Feinde mit General Sammerstein burch. 1803 (nach ber Convention von Suhlingen und bem Bertrage von Artlenburg) verließ Alten als Obriftlieutenant Deutschland, begab fich nach England und trat bort ale Obriftlieutenant in bie Reihen ber beutschen Legion, welche damals nach Rordbeutschland geschickt wurde. 1808 befehligte er als General in Portugal eine leichte Brigabe. Er bedte ben Rudzug nach Corunna und bie Einschiffung ber brittischen Truppen. 1809 fampfte er auf Balcheren unb por Bließingen und feit 1811 unter Beresford und Wellington. Un allen Schlache ten in Spanien nahm Alten unmittelbaren Antheil. 1814 commanbirte er als Generallieutenant bie hannoveraner in ben Rieberlanden. In ber Schlacht bei Baterloo (f. b.) befehligte er mit Collaert und Chaffe bas Centrum ber engs lischen Armee. 1815 wurde er General ber Infanterie, in ben Grafenstand erhoben und blieb als Commandeur ber hannover'schen Besatung bis zu beren Ruds jug in Frankreich (1818). Bon biefer Zeit an bis 1831 lebte Alten, fern von dem öffentlichen Leben, in geräuschloser Stille. Rach bem Austritte bes bisherigen hannoverischen Ministere, Grafen von Munfter (f. b.), wurde Alten Staates und Cabinetsminister mit dem Portefeuille des Kriegs und im Anfange des Jahres 1832 auch Minister bes Auswärtigen. Damals wurde, besonders von Seite bes hannoverischen Abels, eine Verminderung bes Militaretats geforbert. wünschte Reduction bes Militarwesens erfolgte 1833. Nach ber Thronanderung in Sannover (1837) nahm Alten seine Entlaffung ale Minister bes Auswärtigen, behielt aber bas Kriegsministerium bei. 3m Commer 1838 wurde er als aufferordentlicher Gefandter gur Rronungsfeier ber Konigin Bictoria nach England ges fendet, wo sein Kriegsruhm noch im schönen Andenken stand. Am 20. April 1840 starb er, auf einer Reise im Tirol, zu Boben. Alten war ein ausgezeichneter General, ein umsichtiger, taktvoller Staatsmann und einer von den wenigen, noch übrigen, acht beutschen Mannern, welche den Damon der Revolution von dem Augenblide, wo dieser fich anschickte, die bisherige Ordnung ber Dinge zu untergraben, mit aller Kraft bis zu bem Zeitpunfte befampften, wo Deutschland fich begeistert erhob, um seine Selbstständigkeit wieber zu erringen und bie bei bieser Erhebung in den Reiben ber eblen Befampfer ftanben.

Altenburg, 1) herzogthum, f. Sachsen-Altenburg. — 2) A., hauptund Residenzstadt des Berzogthums Sachsen = A., unfern der Pleife, mit 15,000 Einwohnern, ift wohlgebaut, boch find bie Straffen größtentheils bergig. A. ift Refideng bes Bergogs, Gis ber oberften Landesbehörben, bes Kreishauptmanns, eines Justizamis, Forft - und Postamts, einer geiftlichen Ephorie, eines Stabtgerichts u. f. w. Das herzogliche Schloß vor ber Stadt, auf einem Porphurfelfen, ift eines ber größeren Deutschlands und auch geschichtlich merkwürdig burch ben, 1455 von Rung von Raufungen (f. b.) hier verübten Prinzenraub. Andere bemerkenswerthe Gebaube A.s finb: bas freiabelige Magbalenen : Stift (eine Ers giehunge und Berforgungsanstalt für lutherische Fraulein), ber Pohlhof, die rothen Spipen (ein von Kaiser Friedrich I. gegründetes Augustiner-Mannofloster, jest Landebarbeitehaus), Det Frauenfele, bas Armen = und Krantenhaus, bas Freimaurerlogenhaus, bas Cafino, ber ehemalige Comthurhof bes beutschen Orbens, bas Hospital zum beiligen Beift (mit reichen Stiftungen), bie 1840 im gothischen Style erbaute Fürstengruft auf bem Gottesader. Unter ben öffentlichen Unstalten find : bas Friedrichs-Gumnasium, mit einem Seminar verbunden; mehre gute Burs gerschulen, eine Kleinkinderbewahranstalt, Kranken = und Irrenheilanstalt, Theater; sodann schone Promenaden, mehre Geselligfeitsvereine ic.; die Kabrifation von Rauch- und Schnupftabak, Tückern, Dosen, mathematischen und physikalischen Instrumenten, Porzellanmalereien, Siegellad u. f. f. ift nicht unbedeutend, sowie ber Berkehr in Wechsel- und Transitogeschäften und ber handel mit Colonial-Waaren, Getreibe, Del. — Das Schloß von A. ist wahrscheinlich schon im 9. ober 10 Jahrhundert entstanden und es knupsen sich viele alte Sagen an dasselbe. Einer derselben zusolge soll Heinrich der Vo. ser der Erdauer von A. senn. Im Jahre 1134 wurde A. unter Kaiser Lothar Reichsstadt und 1151 das Schloß der Sitz eines Burggrasen. Die Hohenstausen'schen Kaiser kamen ost nach A. Im Husstensteiege hatte die Stadt viel zu leiden; 1430 wurde sie von den Hussten in Brand gesteckt. Bekannt ist auch das Collequium, das zu A. zwischen den chursürstlichen und sürstlich schäschschen Theologen wegen Beilegung der majoristischen, sonergistischen und adiaphoristischen Streitigkeiten (1568—69) stattsand. Von 1603—1672 war A. Residenz der sogenannten altendurger Linie des ernestinischen Hauses und 1826 wurde es, in Folge des Aussterdens der Sachsenzgothaischen Linie, abermals Residenz, indem die Herzoge von Hildburghausen hieher übersiedelten. Seit 1842 ist A. durch eine Eisendahn mit Leipzig verdunden. Vergl. Löbe "Beschreibung der Residenz A." (Altend. 1841).

Alteukirchen. 1) Sann-A., eine Grafschaft, die sest zu Preußen gehört. In Folge eines Vertrags mit Nassau (1815) erhielt Preußen von der ehemaligen Grasschaft Sann die Aemter: Altenfirchen, Freusdurg, Friedenwald, Schöneberg, Schönstein und einige Parzellen. Der, aus diesen Ländertheilen gebildete, Kreis bildet nun, mit noch einigen Ortschaften, die nordöstliche Ede des Regierungsbezirts Koblenz. Der Bezirf ist sehr reich an Bergwerken und die Einwohner des schäftigen sich größtentheils mit dem Bergdau. — 2) A., gewöhnlich Ahlefirchen, der frühere Hauptort der Grafschaft Sann-A., jest des gleichnamigen Kreises, mit etwa 1000 Einwohnern, ist durch die Schlacht vom 4. Juni 1796, die zwischen dem Prinzen Ferdinand von Württemberg und General Kleber (s. dd.)

geliefeit murbe, geschichtlich benkwürdig.

Altenstein. Herzoglich Sachsen = Meiningen'sches Commercsibenz = Schloß, 31 Meilen von Meiningen und 4½ Meilen von Gotha, auf einem, nach zwei Seiten hin fast senkrecht abstürzenden Felsen, am südwestlichen Abhange des Thüstinger Waldes. Der Unterdau des Schlosses ist uralt und noch sieht man daran die Ueberreste des Markgrasensteins, einer alten, stolzen Ritterdurg, an die sich viele Sagen knüpsen. Der dazu gehörige, mehre Stunden große Park, dessen schönste Punkte die Ritterkapelle, die Teuselsbrücke, der hohle Stein, das Felsenstheater u. m. a. sind, bildet eine der interessantesten Bartien des Thüringer Waldes.

Altenstein, Rarl, Freiherr von Stein zum A., königlich preußischer wirkli ber geheimer Staatsminister, Chef bes geiftlichen, Unterrichte = und Debigis nal Departements und Ritter mehrer hohen Orden, geboren zu Ansbach 7. Oftos ber 1770, gestorben 14. Mai 1840, genoß eine, seiner Herkunst angemeffene, forgfaltige Erziehung und machte seine Studien auf den Universitäten zu Erlangen und Göttingen. Nachdem er seine öffentliche Laufbahn als Reserendar bei ber Kriege = und Dominencaffe zu Ansbach eröffnet hatte, wurde er bereits 1799 von Hardenberg (f. b.) als vortragender Ministerial-Rath nach Berlin berufen und nach Stein's (f. b.) Entfernung vom Boften eines Premierministere (1808) erhielt er bas Ministerium ber Finangen. Sein Ginfluß auf bie bamalige Staatss verwaltung wird als ein sehr wohlthätiger gerühmt. Nachdem Hardenberg 1810 von Neuem bas Staatsruber ergriffen batte, jog A. fich balb barauf aus bem Ministerium zurud und lebte in ftiller Burudgezogenheit ben Wiffenschaften. Doch schon. 1813 wurde er von dem Könige Friedrich Wilhelm III. jum Civil . Gouverneur von Schlesten ernannt und 1815 nach Paris berufen, um bort, gemeinschafts lich mit Wilhelm von Sumboldt (f. b.), bas sogenannte Reklamationegeschäft ber, von den Franzosen aus Preußen weggeführten, literarischen und Kunftschäße zu leiten. Von besonderer Bichtigfeit für die öffentlichen Angelegenheiten wurde indeffen A.s Wiedereintritt in das Deinisterium als Chef der geiftlichen und Unterrichts Angelegenheiten 1817. Hier suchte er benn, burch bas Geset von 1819 über den Unterricht, seine Lieblingsidee, welche sich um die hochst mögliche Aufklarung bes Bolkes herumdrehte, auf jebe Weise zu verwirklichen. Die Freunde

jothaner Aufklarung wiffen bie Umficht und bas Geschick A.s bei biesem Geschäfte nicht genug zu ruhmen und verfünden lobpreisend bas Berbienft bes "Ministers ber Aufflarung." hier war nun allerdings ber Einfluß A.s nicht blos auf die Boltoschulen, sondern ebenso auf die Gymnaften, Seminarien und Universitäten, ein enischeidender und folgenwichtiger. Auf den Gymnasial-Unterricht beziehen sich namentlich die in den Jahren 1831 und 1834 von ihm erlaffenen Ministerials Reffripte und als besonders bezeichnend führen wir hier die, in einem frühern Circulare 21.8 vom Jahre 1826 befindliche, Stelle an, wo es heißt: "Die Relisgionslehrer sollen nicht vergessen, wie viel bem Staate baran liege, baß bie, in ben öffentlichen Schulen gebilbete, Jugend einen aufgeflarten (sic!) Glaus ben besitze und von religiosen Gefühlen erfüllt sei." In noch bellerem Glange, als im Bolts = und Gumnafial-Unterrichte, sollte bas Licht ber Aufklarung auf ben Universitäten und von ihnen aus in die gange preußische Welt hineinleuchten. Richt lange nach Uebernahme feines Bortefeuille's hatte A. bie Universität Bonn (f. b.) errichtet (1818), ben Philosophen Deros Begel (f. b.) nach Berlin berufen und fich mit diesem, sowie spater mit bessen Epigonen verbunden : eine 21s liang, welche die preußischen Pietisten bitter fühlen mußten. Roch tiefer aber seufzte unter 21.8 Aufflarungescepter bie fatholische Rirche und ber Berlauf ber Rolner Angelegenheiten (f. b. Art. Kölner Wirren), bei benen er fich als eines ber Hauptorgane ber Regierung geltend machte, hat seinem Namen eben kein bes sonte 8 erfreuliches Andenken in der katholischen Welt hinterlassen. φ .

Altenzelle, ehemaliges berühmtes Cifterzienferklofter, im Königreich Sachsen, an der Mulde, 3 Meilen von Freiberg, zwischen Dobeln und Rossen, 1162 von Markgraf Otto bem Reichen von Meissen gestiftet. Schon im 13. und 15. Jahrs hundert zeichneten fich bie Monche von 21. burch ihren regen Sinn fur Wiffen. schaft vor vielen anderen aus und die, schon im 14. Jahrhundert baselbst bestehende, Klosterschule war eine ber erften jachfischen Bilbungsanstalten von Bebeutung. Ramen, wie ber bes Abres Liubiger im 13., Die ber Alebte Antonius von Ditweiba und Leonhard im 15. Jahrhundert, werben ftete mit Achtung in ber gelehrs ten Belt genannt werben; besonders aber zeichnete fich Abt Martin von Lochau (1493-1522) aus, ber ein Seminar fur bie fachfischen Ciftergienserflöfter in Leipzig ftiftete und eine ansehnliche Bibliothek grundete, die lange fur die beste in Sachsen galt. Als fleißige Abschreiber find bemerkenswerth : Abt Eberhard um die Mitte bes 13. und der Prior Schmelzer gegen das Ende bes 15. Jahrhunderts. Durch die Erbauung ber sogenannten Fürstenkapelle unter Markgraf Friedrich bem Ecns ften eihielt 21. insoferne auch vaterlandische Bedeutung, als hier die irdischen Refte ber Mitglieder ber Regentenfamilie von Otto bem Reichen bis auf Friedrich ben Strengen und beffen Gemahlin († 1397) beigeset wurden. 1599 wurde die Ras pelle durch einen Bligftrahl in Afche gelegt, 1787 aber von Friedrich August III. wieder aufgebaut. — Werthvoll für die sächsische Geschichte ift auch das Chronicon Vetero-Cellense majus und das Chronicon minus. 1544 wurde 21., da bei der bamaligen allgemeinen firchlichen Umwalzung ber lette Abt Andreas Schmiedewald bie lutherische Lehre annahm, säkularisirt, die bazu gehörigen Fieden und Dörfer bem Amte Roffen zugetheilt, bas Klofter felbst aber als durfürftliches Kammergut vorbehalten. 1548 hielten die Protestanten hier einen Convent wegen bes Interim. Die Bibliothek kam an die Leipziger Universität und das Archiv wurde nach Dress ben gebracht. In einer schönen Tobtenhalle, die ein geschmackvoller Park umgibt, erhebt fich ein Monument aus Marmor mit lateinischen Inschriften, welche bie Berfonalien ber fürstlichen Berfonen anzeigen, beren Gebeine, in 5 fteinerne Garge gesammelt, hier beigesett find. — Bergl. Anaut "Prodrom. Misnise," p. 299. Schlegel "Do Colla veteri" (1703). Martius "Altenjelle" 2 Bde. Freiberg 1822-23.

Alter. 1) in weiterer Bebeutung (aotas), die Bezeichnung für ben Abstuß irgend eines Zeitraumes (terminus a quo), entweder von der Geburt eines lebenden Wesens, oder dem Ursprunge einer Sache, dem Geschehenseyn einer Thats sache u. f. w. In diesem Sinne spricht man z. B. von einem Jugend , Mannes s, Greisena.; vom 21. bes Weines; vom A. einer Erfindung, Runft, Rachs richt u. bergl. - 2) A., im engern Sinne, ber Ablauf eines verhaltnismäßig langen Zeitraums seit bem Dasenn eines lebenden Geschöpfes (senectus), ober einer Sache (velustas), ober einer Begebenheit (antiquitas). Das ad 1) genannte, menschliche Lebensalter, bas wir hier vornamlich ins Auge zu faffen haben, theilte schon Buthagoras in 4 Abschnitte, von benen er jeden zu 20 Jahren bestimmte. Ihm schloß sich auch ein berühmter Arzt ber Neuzeit, Reil, hierin an. Rach Sos lon und Mafrobius zerfällt bas menschliche Leben überhaupt in 10 Altereftufen, beren jebe 7 Jahre umfaßt. (Siebenjähriger Cyflus.) Begen bas 7. Jahr tritt ber Bahnwechsel ein, im 14. Die Pubertat ; im 21. bas Aufhoren bes Bachethume, im 28. ber Culminationspunft. Bon biefem Zeitpunfte bis in bas 50. Jahr tritt ein, 3 Cyflen bauernder Stillstand, ein. In den 7. fallt sodann beim weiblichen Geschlechte bas Aufhören ber Menstruation, in ben 8. und 9. die Abnahme ber Rrafte und in den 10. das Greifenalter. Burdach nimmt blos 2 Abtheilungen im menschlichen Lebensalter an: ein unreifes uud ein reifes 21. Das erftere geht nach ihm bis in bas 21. Jahr; bas lettere schließt bas Mittelalter und Großalter in fich. Die gewöhnliche und natürlichste Aleintheilung wird übrigens immer diese bleiben : das Kindes , Jugend , Mannes und Greisena.

Alter Ego, wortlich und eigentlich: bas andere, ober bas zweite 3ch. In einigen Staaten romanischen Alsprunges, wie z. B. in Spanien, bem Königs reiche beiber Sizilien u. a. wird indessen mit dieser Benennung noch ein besons berer staatsrechtlicher Begriff verbunden, welchem zusolge derzenige, dem der König, als dem von ihm gewählten General Stellvertreter, die volle Ausübung aller Rechte der königlichen Gewalt überträgt, der A. E. des Königs heißt. In neuerer Zeit (1820) kam dieser Fall, in Folge des Ausstandes zu Reapel, dort in Anwens dung, indem der Kronprinz, nachmalige König Franz I., von seinem Bater Fersbinand IV. zum A. E. ernannt wurde. In Frankreich war der Titel des A. E.:

Lieutenant général du royaume.

Miter Styl heißt die, bei den Bekennern der griechischen Kirche noch gesträuchliche, Zeitrechnung nach dem Julianischen Kalender (s. b.). Dieser Kalender, im Jahre 45 vor Christi Gedurt von Julius Casar (s. b.) eingeführt, gründet sich auf die Annahme des Jahres zu 365½ Tagen. Da indessen die Erde 11 Minuten 12 Sekunden weniger, als die hier angenommene Zeit, zu ihrer Rostation um die Sonne nothig hat: so ergad sene Rechnung schon nach Berlauf von 128 Jahren einen, durch diesen Unterschied herbeigeführten, Fehler von einem vollen Tage. Im Jahre 1577 betrug der Unterschied eigentlich 13; da aber früher schon 3 ausgelassen wurden, in der Wirklichkeit noch 10 Tage. Seit dem Jahre 1800 ist die Dissernz des Julianischen Kalenders gegen den wirklichen Erdlauf und unsern gregorianischen Kalender (s. d.), oder sogenannten neuen Sul, 12 Tage, um welche der alte Styl zurück ist. Wenn daher die Russen und Griechen z. B. das Datum des 9. August schreiben, haben wir bereits den 21. August. Man bemerkt dieß gewöhnlich in den Zeitangeden durch Redeneinsanderstellung beider Daten: z. B. 9/21. August.

Alter vom Berge (Scheith el Dschebel) nannte sich zuerst im Jahre 1090 hassan Ben Saba oder Ben Ali, der Stister einer muhamedanischen Sekte, der sogenannten Assassinen oder Jomaöliten (s. d.), der sich für eine Incarnation der Gottheit ausgab, welche sich durch Seelenwanderung von Muhamed auf den jeweiligen Fürsten der Sekte übertrug. Der Name rührt zunächst daher, daß die Sekte, welche zugleich eine politische Autofratie mit eigenem Terristorium bildete, auf dem Gedirge des Libanon hauste, wo auch der Scheifh seinen Hauptsitz hatte. Die Assassinen sind nach zweihundertjährigem Bestehen vernichtet worden und mit ihrem Untergange erlosch auch die Würde eines A. v. B. — Kürzlich tauchte dieser Name in der katholischen Journalpolemik und Flugschriftens Literatur wieder aus, in Folge des württembergischen Landtags von 1844, wo die

Motion bes Bischofs Reller (f. b.) von Rottenburg auf Wiederherstellung ber ursprünglichen kanonischen Rechte ber katholischen Kirche burch eine, von dem Gultusminister von Schlaper (f. b.) influirte, Majorität in beiden Rammern erfolglos beseitigt wurde. Als vereinzelte Demonstration eines, im Bewußtseyn ber gerechten Sache feiner Rirche hierüber entrufteten Ratholifen, ward fofort genanns tem Minister ein anonymes Schreiben, mit der Unterschrift: "ber A. v. B." jus gefertigt, worin beffen eigenmächtiges Berfahren in Sachen ber Difche hen (f. b.), ber akademischen Lehrfreiheit und gegenüber ben verfassungsmäßigen Rechten ber katholischen Kirche Württemberge überhaupt, einer allerdings beiffenden, babei aber keineswegs unbegrundeten, Kritik unterstellt wurde. Man kann zugeben, daß ber Berfasser dieses Briefes in einzelnen Partien fich weniger sarkastisch und ber beis ligen Sache ber Kirche, welcher er bamit bienen wollte, angemeffener hatte auss bruden burfen; erwägt man aber auf ber andern Seite, wie Schlaver selbst sich in seinem amtlichen Berkehre mit bem verftorbenen Bischofe ebenfalls eines, Richts weniger als anständigen, Tons bediente und daß bas Schreiben bes A. v. B. auch nicht ein einziges Wort enthält, bas fich mit Grund als unwahr nachweißen ließe: fo kann auch das Miklingen ber Absicht Schlaper's, basselbe burch Beröffentlichung im Schwäbischen Merkur zu entkräften und beffen Verfaffer bem Hohne und der Verach = tung bes Publikums Preis zu gebeit, nicht mehr befrembend erscheinen. Denken wir endlich auch noch baran, wie ber Minister auch bei anderen Beranlassungen burch ihm dienstbare Organe ber Deffentlichkeit die Gegner feiner Personlichkeit ohne Weiteres mit dem tief verlegenden Prabifate: "Gleichgültige gegen bes Baterlandes Wohl und Wehe" brandmarken ließ (was fast auf den Gedans ken leiten könnte, als hinge bieses Wohl und Wehe einzig an ihm, ober als concentrirte sich alle Baterlandsliebe ausschließlich auf dem Dorotheenplate zu Stuttgart): bann burfen wir gewiß auch bem A. v. B. bas "fecit indignatio librum" weniger hoch anrechnen und Bermahrungen, "ale mißbillige man alle und jede Opposition gegen ben Allwaltenben icon als solche," werden — wenigstens soweit solche von Katholiken ausgegangen sehn sollten kunftig nicht mehr in öffentlichen Blättern zu lesen seyn. — Dieses, an sich wenig bedeutenden, Borfalles mußte hier um beswillen Erwähnung geschehen, weil bieses vereinzelte Mißtrauensvotum bes A. von B. seiner Zeit von der württembergischen Regierung als: "Demonstration einer ultramontanen Partei" barges stellt und durch die (gewiß nicht politische) Beröffentlichung des Schreibens in bem ministeriellen Organe bem Rabifalismus eine neue Waffe gegen bie katholis sche Kirche in die Hande gespielt worden ift.

Altera pars Petri oder Rami, beutsch: ber zweite Theil bes Pestrus oder Ramus. Man bezeichnet mit dieser sonderbaren Redensart gemeinigslich die Urtheilskrast (judicium) und namentlich beren höhere Potenzen, den Wiß, Scharssinn u. s. w., welche Begriffverbindung ihren Ursprung in Folgendem hat. Der Philosoph Petrus Ramus schried im 16. Jahrhunderte ein Lehrbuch der Logist in zwei Theilen, wovon der erste de inventione, der zweite de judicio handelte. Bollte man sich nun über Einen, der keine Urtheilskrast, oder keinen Scharssinn besaß, euphemistisch ausdrücken, so sagte man: es sehle ihm altera pars Petri d. h. das, wovon der zweite Theil des Petrus Ramus handelt, nämlich das judicium (Urtheilskrast). Andere leiten indessen diese Redensart aus einer Grabschrift des Petrus Ramus her, die also sautete: Hie jacet Petrus Ramus, vir magnas memorise, expectans judicium d. h. hier ruht Petrus Ramus, ein Mann, der ein sehr gutes Gedächnis hatte (viel wuste) und nun des Gerichtes harrt, was man auch sarkastisch übersehte: der auf die Urtheilskrast (die ihm sehlte) wartet. Aus dieser letztern Uedersehung ging sodann der Sinn und die Anwendung odiger Redensart hervor.

Alternative, die entscheibende Wahl, welche Jemand zwischen zwei Fällen zu treffen hat, wo es sich darum handelt, entweder das Eine, oder das Ansdere anzunehmen. Wenn z. B. gesagt wird: man muß in religiösen Dingen

entweber ber neuesten Kritik huldigen, die das positive Christenthum auslöst, ober die katholische Kirche, als die Kirche Christi, anerkennen: so ist dieß eine A., da nur der eine ober andere dieser beiden Fälle statisinden, — nie aber beide

neben einander bestehen fonnen.

Alterniren, sich wechselseitig ablösen, so baß ber Eine die von dem Andern verlassene Stelle einnimmt und so wieder rückwärts. Es sindet dieß in unzähligen Ledensverhältnissen statt, so z. B. dei Verrichtung gewisser Funktionen, Ausübung ron Rechten oder Leistung von Beipstichtungen, Stellenrergedungen u. d. . Alsternirende Fürstenhäuser waren zur Zeit der deutschen Reicksverfassung in Bezug auf die Abstimmung im Reickssüssenrache: Pommern, Meckendurg, Würtstemberg, Hessen, Baden und Holstein. — In der Theatersprache nennt man a. das abwechselnde Uebertragen einer Rolle an zwei Schauspieler. Hiemit ist nicht zu verwechseln das "ad interim spielen," das deim Theater in Berhindersungsfällen irgend einer Art eintritt, auch nicht das "Doubliren," welches die durchgehende, doppelte Rollendeschung bezeichnet. Lesteres sindet zuweilen bei gerngesehenen Stücken statt. — In der Retrik heißt a., in gewissen Berdsarten und an gewissen Stellen einen Berdsuß für den andern, wie z. B. im Herameter den Spondeus (— —) für den Daktylus (— v v) im vorletzen Kuße gebrauchen.

Altersfolge der Gebirge nennen die Geologen die, nach einer muthmaßslichen Annahme statisindende, chronologische Reihenfolge der verschiedenen Erds und Gesteinschichten, aus denen die Erdrinde besteht. Es können jedoch nur die ors ganischen Ueberreste, welche sich in den verschiedenen Schichten sinden, eine einiger maßen sichere Bestimmung der A. d. G. vermitteln, indem ohne dieses Hulfssmittel alle Angaben von der A. der G. immer nur Hopothesen bleiben werden. Die Schichtengruppen bestehen übrigens oft aus sehr verschiedenen Gesteinen; sie heißen Formationen, wenn sie offenbar in eine und dieselbe Bildungsepoche fallen und sind, als solche, von dem mineralogischen Charaster der Gesteine ganz unabhängig.

Alterthum, Alterthumer. Alterthum, im weitern Sinne, heißt ble ganze alte Zeit (im Gegensaße zu ber neuen), b. h. Alles, was sich bis zu einem gewiffen, aufferorbentliche Beranberungen im Leben ber Bolfer und Staaten nach fich ziehenden, Zeitpunkte in ber Belt zugetragen hat. In engerem Sinne bas gegen verfteht man unter A. febr oft blos bie Geschichte ber Griechen und Romer (seltener ber orientalischen Bolfer) bis zu einem gleichen Zeitpunfte. Als einen folden Zeitpunkt hauptfächlicher Umwandelung ber ftaatlichen, nationalen und geiftis gen Zustände nimmt man in ber Geschichte gewöhnlich das 5. Jahrhundert nach Christo an, so daß bemnach ber Verfall des abendlandischen romischen Reiches und bas Einbringen ber germanischen Bolfer in basselbe (bie Bolferwanderung) gleichsam ben Schlußstein bes Als bilbet. Bon ba an entsteht, in Folge biefer Greignisse, vornämlich aber burch bie Herrschaft, ju welcher bas Chriftenthum gelangt war, ein neues, von bem fruhern ganglich verschiedenes Zeitalter, bas fos genannte Mittelalter, in welchem die Rirche Christi sich festigte, ihren weltbezwingenden Einfluß auf alle Lebensverhältnisse übte und dieselben zu burchtringen ftrebte, bis bann bie neue Zeit, mit ber sogenannten Reformation beginnenb, burch ihre Subjektivitates und Regationsbestrebungen bieselben von der Kirche loerif und bie neuefte, in ihrem fortgesetten Streben und Buhlen, fie vollends von jeder Objeftivitat in Rirche und Staat ju emancipiren trachtete. — Bas nun aus jener Zeit, die wir, als bas 21. umfaffend, bezeichnet haben, übrig blieb (insofern dieses Uebriggebliebene Schöpfung des Menschengeistes und ber Mens ichenhande ift), wird mit ber Dehrgahl bes Bortes "Alterthumer" bezeichnet. Die Kunde oder Kenntnis von biefen, uns aus dem Alterthum überlieferten oder übrig gebliebenen, Objetten in ihrem ganzen Umfange ift die Archäologie (f. d.). Diese aber ist wiederum blos ein Theil oder Zweig der Alterthums wif fenschaft, welche es nicht blos mit ber Renntnig ber Sprachen, Sitten, Les bensweise, geistigen und leiblichen Ausbildung ber Bolfer, sondern, ohne Aus

nahme, mit Allem, was im A. geschehen und wovon die Runde zu uns gelangt ift, zu thun hat. Und zwar muß die Darstellung ber Alterthumer, um auf den Namen Alterthumswissenschaft Anspruch machen zu können, auf spstematische Auffaffung gegründet seyn und in systematischer Form geschehen. Die Alterthumswisfenschaft mußte eigentlich, in ihrer weitesten Ausbehnung gefaßt, Die Gesammtge= schichte aller Bolfer, ja, die Geschichte ber Erdoberfliche selbft, infoferne biese im Laufe ber Zeiten burch auffere Naturereigniffe Beranderungen erlitt, ober burch Rultur und Andau eine andere Gestalt gewann, umfassen und zwar bis zu bem Bunfte, mo die Bergangenheit an die Gegenwart ftoft und die Statistif (f. b.) beginnt. Ein folch großartiges und umfassendes Wert, bas allen, hier angebeus teten, Forberungen entsprache, ift noch in feines Bolfes Literatur vorhanden, auch fonnte es nur bas Bert Bieler feyn und ein Denschenalter murbe jur Abfaffung wohl schwerlich hinreichen. Unsere Weltgeschichten sind nur unvollfommene Annaherungen und bie speziellen Bolfergeschichten nur Theile eines eift zu verbinbenden Gangen, sowie die verschiedenen Gulfewissenschaften ber Geschichte: Archaologie, Geographie, Beraldit, Literaturs, Runft = und Gewerbs - Beschichten u. f. w. nur bieselbe untergeordnete Stellung, auch bei einer sustematischen Darftels lung besganzen Alterthums, einnehmen wurden, wie sie solche bei unseren bisberigen geschichtlichen Werfen mehr ober weniger einnehmen. Bgl. Darftellung ber Alterthumswiffenschaft in Wolf's und Buttmann's Dufeum, 1 Band, Berlin 1807. Kannegießer's Alterthumswiffenschaft, Halle 1815. — Die, burch ihre großartige Bilbung am Meiften hervorragenden, Bolfer bes Alterthums find unftreitig bie Briechen und Romer; ihre Geschichte bat baber ftete auch bie Forscher und Freunde bes Alterthums vorzugsweise beschäftigt. Auch haben wir die meisten Ueberreste ber Bergangenheit von diefen beiben Bolfern, baher auch die reichhaltigften Befchreis bungen berselben. Man vergleiche nur bie, als hauptsammlungen für bie Alterthumer ber Briechen und Romer anerfannten Werfe; von Gronov "Thesaurus antiquit. graec." (13 Banbe, Lenben 1697 - 1703, Fol.), von Grave "Thesaur. antiquit. rom." (12 Banbe, Utrecht 1694-99, Fol.) und bie Fortsetung "Novus thes. antig. rom." von Sallengre (3 Banbe, Saag 1716-19, Fol.). Kerner "Poleni utriusque thes. nova supplem." (5 Banbe, Benedig 1737, Fol.), Febricii "Biographia antiquaria" und Burmanni "Catalogus librorum, qui in thes. rom., graec. ital. et siculo continentur" (Lepden 1725). Da übrigens ebenfo auch bie Aegypter, Juden, Perfer, Indier und alle anderen, uns bekannt gewordenen, Bols fer bes Alterthums ihre eigene Beschichte haben, so ift flar, bag auch von biefen, wenigstens theilweise, Alterthumsgeschichten entweder schon vorbanden, oder noch zu erwarten find. Die geschichtlichen Werke ber letten Jahrhunderte ftroten von Gelehrfamkeit in Bezug auf Kenntnis bes A.S. Doch find die meisten derfelben mehr blos fleißige und genaue Sammlungen und Compilationen, ale wirklich geifts reiche Arbeiten. Unter ben Gelehrten und Forschern, die in neuer und neuester Beit tuchtige Berfe geliefert haben, benen eine hobere, leitende 3bee ju Grunde liegt, nennen wic: Hermann ("Lehrbuch ber griedischen Antiquitäten," 3. Auflage Beibelberg 1841), Schomann ("Antiquitates juris publici Graecorum," Greifes malbe 1838), Beder "Charifles," 2 Bande, Leipzig 1838 und Ruperti (Sands buch ber römischen Alterthumer. Band 1, hannover 1841-42). Aber auch in Bezug auf die Alterthumer ber Juden, Indier, Perfer und orientalischen Bolker überhaupt find in ber neuesten Zeit schäpbare Forschungen angestellt worden. Faber, Bellermann, Jahn, Warnefros, Ifen u. A. haben brauchbare Handbucher ber he braischen Literatur geschrieben. Ueber indische Alterthumer sind trefs fliche Arbeiten von Jones, Colebroofe, Anquetil bu Perron, A. W. v. Schles gel; über perfische von Rhobe, Sammer und Gorres; über agyptische von Zoega, Denon u. A. vorhanden. Ebenso haben wir über französische, englische, nordische, beutsche u. f. f. A. viel Treffliches. Es find z. B. über die frangostichen und italienischen zu nennen: Montfaucon, Muratori, Donati, Maffei; über bie englischen Barter; über die nordischen Mohnite, Grater, Mone; über die beute

schen Beineccius, Busching, bie Gebrüber Grimm, Gorres, von ber hagen, Hoffmann von Fallersleben, Lachmann u. m. 21. Aufferbem werben burch bie fos genannten hift orifden Bereine (f. b.) in Deutschland, welche besonders bie Erforschung vaterlandischer A. sich zur Aufgabe gemacht haben, täglich neue Ents vingen auf bem Gebiete ber A. bfunde gemacht und jene, bis auf einzelne Prosvingen und Distrifte fich erstreckenden und verzweigten, Bereine tragen nicht wenig zu einer immer gründlichern und betailirtern Kenntniß ber Geschichte unserer In abnlicher Beise, wie bie Deutschen, suchen auch bie übrigen Borfahren bei. Bölker Europa's die Geschichte ihres Bolkes aus ben noch vorhandenen Ueberreften bis ins Detail zu verfolgen, um baraus vollendetere historische Gemalbe, als bisher, zu construiren.

Alterthumskunde, f. Alterthum, Archaologie und his Aiterthumswiffenschaft, ftorische Bereine.

Alterum tantum ju beutsch: bas Eine foviel, ale bas Unbere; eine juridische Rebenbart, die befonders da gebraucht wird, wo der Zins dem Ras pital gleichkommt. Die Zinsforberung barf, nach romischem Rechte, nie bas a. t. bes Kapitals überschreiten, b. h. ber Zins barf nie größer fenn, als bas Kapital.

Althaea. 1) A., Tochter bes Flufgottes Theftios und ber Eurythemis, war bie Gemahlin bes Deneus, Konigs von Ralydon und bie Mutter bes Deleager (f. b.), beffen tragisches Schickfal ihr so zu Herzen ging, daß fie fich felbst bas

Leben nahm. — 2) A., soviel als Eibisch (f. b.). Althalbensleben, Fleden an ber Beber, in ber preußischen Provinz Sachsen, im Regierungsbezirke Magdeburg, mit ungefähr 2000 Einwohnern. Ehemals berühmtes Cifterzienserklofter mit weitlaufigen Lofalitaten, welches ber befannte Ras thusius (f. b.) vor etwa 30 Jahren an sich taufte und großartige Defonomies und Fabrikeinrichtungen baselbst grunbete, worunter sich besonders auszeichnen: Brauereien und Brennereien fur Bier, Branntwein, feine Liqueure und Effig; Fabriten für Porzellan, Bouteillen, Steingut, Glasurziegel, eine Zuderraffinerie u. f. w.

Althan, Althann, grafliches Geschlecht, bas seine Guter und Besitzungen im Desterreichischen hat und von der altadeligen Familie von Thann (f. b.) abs stammt. Die Familie theilt sich in eine eustachische und christophorische Linic. Bon ben Grafen von A. führt auch eine Borftabt Wien's ben Ramen A. f. Bien.

Althorp, Biscount, f. Spencer, George John, Graf.

Altieri, eine ber vornehmsten Familien Rom's, die viele tapfere und gelehrte Manner unter ihren Gliebern gahlt, unter ihnen: Sieronymus A., Gouverneur von Tivoli und papftlicher General; Glovanni Battifta 21., Enfel bes Boris gen, ein Mann von großen Berdiensten, erhielt 1643 von Bapst Urban ben Cars binalehut; Aemilius A., bestieg ben papstlichen Stuhl als Clemens X. (f. b.). Er adoptirte, ba er ber Lette seines Saufes war, Die Familie Bauluggi und trat ihr alle Buter seines Sauses unter ber Bedingung ab, baß fie fortan ben Ramen Pauluzzi. A. führen sollte. Zu Anfang bes 18. Jahrhunderts wurden die Pauluggi-A. zu Bergogen von Monterano erhoben.

Altmann, Rarl, ein bebeutenber Genremaler und geschätter Aquarellzeichner in Munchen, geboren zu Feuchtwangen 1800, lernte in Ansbach die Zeichnung und bilbete fich in Dreeben jum Runftler aus. Er malt größtentheils Gebirge, Wilbschüßens, Schmugglers, Wirthshaus-Scenen u. bgl. und verfteht fich auf bas Stilleben und das Lyrische ber Ratur nicht minder, wie auf ihren epischen humor und ihre draftischen Momente. Sein Colorit ist angenehm, seine Composition

wohlgebacht und bie Ausführung fleißig und pracis.

Altmart, eine ehemalige, ju Brandenburg (f. b.) gehörige Proping, mit 22 DReilen und 112,000 Einwohnern, meift fandiges Land. Jahren 1807 — 1813 bilbete fie unter bem namen "Departement ber Elbe" einen Theil bes Königreichs Westphalen (f. b.) und jest ift fie ber preußischen Proving Sachsen zugetheilt, in welcher fie die Kreise: Stendat, Ofterburg, Salzwebel und Garbelegen begreift.

Alto, eine peruanische Stadt im nordwestlichen Theile von Truxillo, in Subs Amerika.

Alto, der Heilige, ein Schottlander von edler Gedurt, kam aus seinem Baterlande nach Bapern und lebte daselbst, abgeschieden von der Welt, in einer Waldgegend. Bon hier aus verbreitete er das Christenthum, indem er dem ums wohnenden Volke die Heilslehren desselben verkundete. Auch erbauete er ein Klosster, das nach ihm den Namen Alt omunster (f. d.) erhielt. Er stard im Jahre 770. Sein Jahrestag ist der 9. Februar.

Altotting, f. in ben Supplementen.

Altomonte, Martino, 1682 in Neapel geboren, studirte die Malerei zu Salzdurg und dann zu Rom. In königlichen Austrägen arbeitete er mehre Jahre in Polen und zog dann nach Wien, wo er 1745 stard. Das große Bild von Wien's Entsetzung in der Pfarrkirche zu Zolkiew in Galizien ist von ihm. Ausser dem besitzen die Wiener Galerie und die Sommerabtei des Klosters Kremsmunster mehre von seinen Gemälden. Auch hat A. sast alle Altarbilder und die schönen Plasonds der Kirche in Herzogendurg gemalt. Sein Sohn, Andrea A., ebenfalls

Maler, lebte noch 1763 in Bien.

Altomunster, Marktslecken im Landgerichte Aichach des bayerischen Kreises Oberdavern, östlich von Augsburg, mit etwa 750 Einwohnern. Hier befindet sich das, von dem heiligen Alto (s. d.) gegründete, sehr reiche Benediktiner-Klosster, dessen Kirche der heilige Bonifazius (k. d.) selbst geweiht hatte und die noch die auf den heutigen Tag ein berühmter Wallsahrtsort ist. In einem kosts daren Schreine werden hier viele äusserst schädbare Reliquien ausbewahrt, als: Dornen von der Krone Christi; Haare der Maria; die Hirnschale des heiligen Alto; Kelche, ein Meßbuch und ein Beil, womit der Heilige das Holz zur ersten Klause fällte.

Alton. 1) Englische Stadt in Hampshire, nordöstlich von Winchester, am Fluße Whe, mit etwa 3000 Einwohnern, hat eine schöne Kirche, verschiedene Bethäuser der Dissenters, ein Arbeitshaus und ausgezeichnete Manufakturen in Wollens und Baumwollenzeugen und in Worsted Sarn. — 2) A., Stadt im nordamerikanischen Freistaate Juinois, am Mississpie, in einer für den Handel äusserst günstigen Lage, mit ungefähr 6000 Einwohnern, gehört in der neuesten

Zeit zu ben schönften Stabten ber westlichen Staaten.

Alton, eine niederländische Grafensamilie, aus der zwei Brüder sich als Generale in österreichischen Diensten auszeichneten: 1) A., Richard, Feldzeugsmeister und Commandirender in den Niederlanden beim Ausbruche der dortigen Unruhen (1789). Ungeachtet mehrer glücklichen Gesechte der Desterreicher, nöthigte ihn die Disserenz der Maßregeln des interimistischen Staathalters, Grafen von Trautmannsdorf, von den seinigen, sich mit 8000 Mann nach Luremburg zurückzuzsehen und die Kapitulation von Brüssel abzuschließen. Er starb auf dem Rückzuge nach Desterreich 1790. — 2) A., N. N., der Bruder des Borigen, zeichsnete sich im Türkenkriege aus, socht als k. k. Feldmarschalls Lieutenant in den Niederlanden, wurde 1792 wegen einer Schrift, worin er die Maßregeln seines Bruders vertheidigte, verhastet, bald aber wieder in Freiheit gesett, besehligte nachher ein österreichisches Armeecorps vor Balenciennes, sowie das Corps, welsches den Herzog von York zu der Erpedition nach Dünkirchen begleitete, wo er den 24. August 1793 in der Schlacht siel.

Alton, Rame zweier berühmten Anatomen. 1) A:, Ebuard, lebte früher in Wien, bann längere Zeit in St. Goar am Rheine und nachher in und bei Weimar, wo er seine, im Jahre 1816 vollendete, Naturgeschichte des Pferdes schrieb. Bis 1817 hielt er sich in Würzburg auf, wo er gemeinschaftlich mit Döllinger und Pander thätig war und namentlich an des letteren "Entwickelungs» Geschichte des Hühnchens" großen Antheil hatte. Nach seiner Nücksehr von einer wissenschaftlichen Reise nach Frankreich, die prenässche Haldinsel und Großbritans nien, wurde er auf der damals neu errichteten Universität Bonn 1819 zum aussers

orbentlichen und 1826 zum orbentlichen Prosessor ernannt, welche Stelle er noch gegenwärtig besleidet. — 2) A., Eduard, Sohn des Borigen, geboren zu St. Goar 1803, studirte zu Bonn Medizin und machte nach vollendeten Studien eine wissenschaftliche Reise auf Staatstosten nach Paris, wo er sich bald des besondern Wohlwollens Cuvier's (f. d.) zu erfreuen hatte. Bald nach seiner Rückunft wurde er Lehrer der Anatomie an der Akademie der Künste zu Berlin und gewann 1830 den Preis für die, von derselben ausgeschte, Frage über die anatomische Beschreibung des Nervensustens der Fische. Roch in demselben Jahre etablirte er sich als Privatdocent der dortigen Universität, wo er 1833 ausserordentlicher Prosessor wurde. 1834 wurde er zum ordentlichen Prosessor an der Universität Halle besördert, in welcher Stellung er noch gegenwärtig wirksam ist. Er hat auch als Kupferstecher einen Ramen und wir besitzen von ihm eine Reihe von Radirungen, welche von Kennern als eben so sleißig ausgesührte, wie geistreiche

Arbeiten bezeichnet werden.

Altona, bie größte und volfreichfte Stadt im Berzogthume Solftein, am rechten Ufer der hier 1 Meile breiten Eibe, nahe bei hamburg. Die Ableitung bes Ramens A. von "Allzu nahe" (bei Hamburg namlich) wird mit Recht bezweiselt, indem vielmehr ber, zu Anfang bes 16. Jahrhunderts entstandene, Ort von einem Bache, Alte-Aue, seinen Ramen befommen hat. Roch im Jahre 1602 war A. ein Fleden, ber 1664 von König Kriebrich III. von Danemark bas Es entstanderenun allmälig Manufafturen, Fabrifen u. f. w. Stabtrecht erhielt. und die Stadt vergrößerte sich zusehends. Doch litt sie im 17. Jahrhunderte viel burch die beständigen Streitigkeiten mit Hamburg, sowie im 18. Jahrhunderte burch bie Schweben, erbaute aber bennoch einen Safen, ber 1723 vollendet murbe. Der Berkehr wurde bald so bedeutend, daß bereits im Jahre 1780 ein altonaisches Schiff nach Westindien segelte. Biele neue Institute, g. B. bas Kischereis, bas Sandelbinftitut, die Munge, bas Banfcomptoir u. f. f. entftanden in biefer Zeit und die Stadt gablte gegen bas Ende bes 18. Jahrhunderte icon 25,000 Ein-In ben napoleonischen Kriegen litt A. bedeutend viel und ber Boblstand nahm durch die Störung bes Handels sehr ab. Roch bis auf ben beutigen Tag find bie nachtheiligen Ginfluffe hievon zu bemerten, obgleich ber Safen ein Freihafen ift und bie Stadt viele Privilegien genießt. Sier befindet fich bas tos nigliche Oberprafibium, bas in Seehandlungs - und Schifffahrtesachen, mie bas Dber = ober Magistrategericht, bas in benselben Angelegenheiten über 10 Reiches thaler und in Concurssachen entscheidet. Aufferdem besteht hier auch seit 1783 ein Commerzcollegium. Al. besitt mehre Fabriken in Tabak, Cigarren, Del, Seife, Lichtern, Eisig u. f. f. Für den Handel ift auch die Dampfschifffahrt, sowie die Riel Mitonaer Gisenbahn sehr wichtig. Indessen ist Hamburg's und Al.s Handel so eng verbunden, daß man beibe in den ftatistischen Angaben nicht mohl trennen kann. 1839 besaß 21. 133 Schiffe von 26483 Commerglaften; 1842 bagegen 138 Schiffe von 3184 Commerzlasten. Wichtig ift auch A.s Wallfischfang, Die Häringsfischerei und ber Schiffsbau. Die Stadt hat weber Mauern, noch sonflige Befeftigung; nur nach hamburg zu stehen 3 Thore und einige Barrieren. Die Lage 21.6 ift freundlich, gefund und hoher als die hamburgs. — Der im Jahre 1687 abgehaltene Congreß zu A., wo bie Streitigfeiten Danemart's mit bem Saufe Holftein-Gottorp vermittelt wurden, ift geschichtlich merkwurdig. Die Gastfreunds schaft A.s gegen bas benachbarte Hamburg hat sich besonders in den Jahren 1813 und 1814 bewährt, als Davoust (f. b.) zerstörend und verwüstend bort schaltete und die Borftadt Samburgerberg in Brand fteden ließ. In bem, burch die Hauptstraffe mit A. verbundenen, Kirchdorfe Odensee befindet fich, nebst ben Grabern vieler, bamals vertriebener, Bemohner hamburgs auch bas von Klops ftod. Bergl. bas Rudert'iche Gebicht: "bie Graber ju Dbenfee." - Durch fos nigliden Beschluß von 1768 murbe ber Stadt A. mit Obensee und Reumühlen erlaubt, das Hamburger Diag und Gewicht zu gebrauchen und auch die Handelsusangen find bieselben, wie in Samburg. Rachbem bie, im Jahre 1777 errichtete,

Salama Quinna Bad No. - others the

bortigen Steinkohlengruben, Eisenbergwerke und Steinbrüche nahren, kommt schon im 14. Jahrhunderte als Besitzung eines Herzogs Bolso von Schweidnitz vor. Die bortigen Mineralquellen, der Obers, Mittels, Friedrichs und Georgs oder ReusBrunnen, gehören zur Classe der erdigsalkalischen Eisenwasser; sie haben 70 Grad Reaumur Temperatur, einen säuerlichen Geschmack und werden zum Baden und Trinken benützt. Die Badehäuser der verschiedenen Brunnen wurden allmälig erdaut. Die früher undequemen Wohnungen sind in der neuesten Zeit, nachdem der Kurort in größere Aufnahme kam, bedeutend verschönert und vergrößert worsden. Das Klima ist zwar raub, doch die Gegend äusserst schon und angenehm und bietet manchen Ausstug. Man gebraucht die Bäder vorzüglich gegen Atonie des Magens und Darmkanals, gegen chronische Krankheiten des Uterinspstems und der Nerven; gegen Hosterie, große Schleims und Blutslüsse, Schwäche der Haut u. s. w. Vergl. Bürkner "der Waldenburger Kreis und seine Heilquellen, Alts

maffer, Charlottenbrunn und Salzbrunn" (Bredlau 1840).

Alvarez, Don Jofe, ein berühmter spanischer Bildhauer, Sohn eines Steinmeten zu Priego in Andalusien, war ben 23. April 1768 geboren, stubirte bie Zeichnung auf ber Akabemie zu Granaba und beschäftigte sich nebenbei auch mit Durch die Gunft bes Bischofs von Cordova fam er in die Afabemie San Fernando nach Mabrid, wo er bald ben ersten afabemischen Preis erhielt. Much verschaffte ihm bieses Preisstud (ein Relief, welches barftellt, wie Ferdinand L. und seine Sohne barfüßig die Leiche bes heiligen Istoor in die Rirche St. Juan be Leon tragen) bie Gnabe bes Konigs, ber ihm einen Jahresgehalt von 12,000 Realen zu seiner völligen Ausbildung in Rom und Paris anweisen ließ. begab sich A. vorerst nach Paris, wo er bald barauf ben zweiten Preis an ber Ueber feinen Ganymeb, ben er 1804 jur Ausstellung gab, Afademie erhielt. fprach fich David babin aus, "bag berfelbe, grube man ibn aus ber Erbe, eine ausgemachte Antife fenn murbe." Gelbft napoleon besuchte A. in feinem Atelier und beschenkte ihn mit einer Fünfbundertfrankenmedaille. Run wollte ber Rünftler auch ben, ben Todespfeil empfangenden, Achill darftellen, aber bas meisterhafte Mobell gerbrach ihm und, nachbem er es vergebens zu erfeten gefucht, begab er fich im Unmuthe über bas Diftlingen nach Rom. Dort arbeitete er im Auftrage Rapoleone für ben Saal bes quirinalischen Balaftes auf Montecavallo vier Basreliefe aus, in welchen er ben Leonidas in den Thermopylen, die Beerschau bes Julius Cafar, Cicero's Traum von Octavius Große und ben Patrofius, wie er bem Achilles im Traume erscheint, nach Canova's und Ihormalbsen's Urtheil auf meifterhafte Beije, barftellte. Indeffen famen biefe Babreliefs nie aus ihren Gnyeplatten heraus, ba ber Wechsel ber politischen Verbaltniffe bie Aufstellung am Bestimmungsplate verhinderte. Diese Arbeiten erwarben ihm indessen Die Ehre ber akademischen Mitgliedschaft von San Luca. Auch die Gruppe "Antiochos und Memnon", sowie die folossale Gruppe von Saragossa find Werke, die er damals in Rom fouf. Konig Ferdinand VII. von Spanien ernannte ihn jum hofbilbhauer und beschenkte ihn mit einem Ehrenkreuze. A. fehrte jedoch erft 1826 nach Mabrib jurud und ftarb baselbft 26. Rovember 1827. Bon seinen Werken find ferner noch ju ermahnen: eine Benus, aus beren Auf Amor einen Dorn gieht; ein anmuthiger Umor mit bem Schwan und eine Marmorbufte von Roffini. Aus allen Werfen 21.6 spricht unbezweifelte Genialität, lebendiges Gefühl und hohe Ratur und er steht als energischer Geist jedenfalls über Canova. Bu bemerken ift hier noch, baß A., obgleich ihn Rapoleon sehr ehrte, biesen zur Zeit, als er Kaiser wurde, nie burch eine Statue verherrlichte. — Der jungste Sohn von A., Don Unnibal A., zeichnet fich noch jest als Architeft zu Rom aus.

Alvensleben, Albrecht Graf von, preußischer Staatsminister, aus einem altabelichen, in einer Linie gräflichen Geschlechte entsprossen, ward den 23. Marz 1794 zu Halberstadt geboren und ist der alteste Sohn des Grafen Johann August Ernst von A., der als Landtagsmarschall der Provinz Brandenburg und Mitglied des preußischen Staatsrathes 1827 starb. A. studirte zu Berlin, nahm als Freis

williger an bem Feldzuge gegen Frankreich Antheil und begann 1817 beim Bers liner Stadtgericht als Auscultator seine Beamten-Laufbahn. Er avancirte schnell, so baß er im Jahre 1826 schon Rath bei obigem Gerichte war. Seitbem arbeitete er bis 1827 bei dem geheimen Obertribunale als Hulfsarbeiter, kam in den Criminalsenat und wurde Mitglied des Revisionscollegiums für die Provinz Brans Rach bem Tobe seines Baters folgte er bemselben in ber Stelle eines Generaldirektors ber magdeburgischen Land-Feuer-Societät und trat deßhalb 1828 aus bem Staatsbienfte. Doch nicht lange blieb er biesem fremb. Econ 1832 ward er geheimer Juftigrath und Mitglied bes Staatsraths, nachbem er fich in mehren, ihm übertragenen, Diffionen ben Ruf eines gewandten und vielseitig ge-1834 war A. als zweiter preußischer bilbeten Staatsmannes erworben batte, Bevollmächtigter bei ber Ministerialconferenz zu Wien und erwarb sich auch bei dieser Mission die Zufriedenheit seines Monarchen, so daß er nach Maaßen's Tode (2. November 1834) provisorisch bas Portefeuille ber Finanzen erhielt. ward A. wirklicher Staatsminister und 1837 übernahm er auch bie Leitung bes Bau=, Fabrif = und Sandelswesens, bas vorher, vom Finanzministerium getrennt, unter Rother's Leitung gestanden hatte. Die Befestigung und Erweiterung bes beutschen Zollvereins trat bisher als Hauptresultat seines Wirkens hervor. Wenis ger gludlich war er in ben, mit Holland und Rufland angefnüpften Sandelsvertracen, wegen ber harten Granzsperre. Er leitete auch bie Regulirung ber beuts ichen Mungverhaltniffe, freilich in Preußens Sinn: benn bas übrige Deutschland verlor durch das Aufgeben des reinen 24 Gulden = und des Conventionsfußes über 5 Millionen Thaler: ein Berluft, der die Luft, nach preußischem Gelde zu reche nen, ziemlich entleiben mag. Auch bie von ihm ausgegangene Magregel, welche alle nicht preußischen Fünfthalerstücke aus bem preußischen Berkehre wies und die ungeheueren Daffen berfelben in bie Rachbarftaaten brachte, wo fie eben baburch allmälig im Werthe verloren, hat viele Misbilligung aufferhalb ber preußischen Monarchie erfahren. Seit 1842 ift A., auf seinen Bunsch, vom Finaniminiftes rium entbunden, hat aber bagegen einen Theil ber Immediatvortrage in allgemeis nen Landesangelegenheiten übernommen.

Alvinegy, Joseph Freiherr von, f. f. öfterreidischer Felbmarfchall, ausges zeichnet als Held im siebenjährigen Kriege, gegen die Türken und Franzosen und ein, von seinem Kaiser steis geehrter, vom Bolfe geliebter, ben Wissenschaften befreundeter, gottesfürchtiger Mann. Im Jahre 1735 zu Alvincz in Siebenburgen geboren, marb er icon 1750 Bachtmeifter, 1753 Sauptmann, 1771 Oberftlieutenant und 1773 Oberster eines ungarischen Husarenregiments. 1760 zeichnete er fich bei Torgau und 1762 bei Toplit durch seinen Muth ehrenvoll aus. Rais ser Joseph ernannte ihn zum General-Major und verlieh ihm bas Marien-Therefien-Rreuz. In ben frangofischen Kriegen find bie Ramen : Reerwinden, Chatillon, Landrecis, Charleroi und Fleu. h Zeugen seines Ruhmes. Bei Mariolles murbe er verwundet. Rach seiner Heilung ernannte ihn der Raifer (21. Mai 1790) jum Feldzeugmeister und ertheilte ihm als commanbirendem General bie größte Musgeichnung friegerischer Berbienfte: bas Großfreug bes militarischen Martens Therestenordens. 1795 murbe 21. ju ber Ober-Rheinarmee versetzt und ihm bas Commando über alle Corps zwischen bem Redar und Bobensee übertragen. Balb barauf wurde er als Mitglied bes Hoffriegeraths nach Wien berufen. Regulirung ber Turoler Insurrektion nahm er besonders thatigen Antheil; boch gelang es ihm bamals nicht, Mantua zu befreien. Der gerechte Raifer aber horte nicht auf, A.s Verdienste nach Würden zu belohnen. 1808 ward er zum Kelde marschall ernannt und 1809 erhielt er bas Großfreuz bes Leopoldordens. Er ftarb bald darauf zu Ofen 1810.

Alxinger, Johann Baptist von, geboren zu Wien ben 24. Janner 1755, studirte ebendaselbst. Bon dem berühmten Rumismatifer Edhel mit den Alten bes kannt gemacht, blieb er dem klassischen Studium sein ganzes Leben hindurch treu. A. war Doktor der Rechte und Hofagent; da er aber von seinen Eltern ein bedeus

tendes Bermögen ererbt hatte, betrieb er die Agentschaft — man möchte fagen mehr blos als Dilettant. Er führte nämlich bie Geschäfte Derer, die fich an ihn Seine Hauptbeschäftigung war Poeffe. Er gab fleine wandten, unentgelblich. Gebichte heraus: zu Halle 1780 — zu Leipzig 1784 — zu Klagenfurt 1788. Auch einige bramatische Werke eriftiren von ihm, unftreitig bas Schwächfte, was er schrieb. Als Nachahmer Wieland's trat- er mit ben Helbengebichten "Doolin von Mainz" 1787 und Bliomberis" 1791 vor das lesende Publikum. Die versifizirte Uebersetzung bes "Ruma Pompilius" von Florian 1792 war seine lette Arbeit. Sein bestes Produkt ift Doolin von Mainz, steht aber bem Oberon weit nach. Wie so Biele in jener Zeit, wipelte er in seinen Schriften häufig über bie Beiftlichkeit und bas, was man bamals Religionsmißbrauche nannte. Bu feiner Zeit hatte er als Schriftsteller einen Ramen, jest ift er so ziemlich vergeffen. wurde er hoftheaterfefretar und in ben Reicheritterftand erhoben, Er ftarb am Seine sammtlichen Schriften erschienen gesammelt in 10 Bans 1. Mai 1797. (Mailath.) ben, Wien 1810.

Alzen, Kreisstadt in der Rhein-Provinz des Großherzogthums Hessen, an der Selz, mit 4600 Einwohnern und bedeutenden Ledersadrisen und Webereien. Die Gegend um A., der sogenannte Alzener Gau, ist äusserst fruchtbar. In der Nähe von A. wurde 1783 eine Ara mit der Inschrist: "Nymphis Vicani Altiacenses posuere" gesunden. Man glaubt auch, daß die Gegend ein Schauplat der Nibelungen gewesen sei, welche Vermuthung wohl das Vorsommen des Ras

mens Al. im Ribelungenliebe veranlaßte.

Amadeiften , f. Franciscaner.

Amadeo, Antonio, auch Amadei geschrieben, wurde im 15. Jahrhundert in Pavia geboren und ist als Bildhauer rühmlich bekannt. Anfänglich lieserte er Arbeiten für die Karthause seiner Baterstadt und für St. Lorenzo in Cremona, machte sich aber erst durch seine Meißelwerke in Bergamo einen bedeutenden Ramen. Das Gruftmonument des Feldherrn Celoni, das mit ausgezeichneten Bas-reliefs und Statuen geschmuckt ist, sowie das von dessen Tochter, Medea Celoni, wurde von ihm verfertigt. Auch in Mailand besinden sich geschäpte Werke von A.

Amadens, Rame mehrer Grafen und Bergoge von Savonen, von benen die bedeutenbsten: 1) A. der Große, Graf, der Stammvater bes noch bluhenden Hauses Savoyen, geboren 1249, erhielt 1283 von seinem alteren Brus ber, Thomas III., Grafen von Piemont, bas Herzogthum Aofta. Durch seine Bemahlin Sibylle von Bauge fielen ihm bie Berrichaften Bauge und Breffe in Burgund zu. 21. mischte fich zwar nicht in die damaligen Streitigkeiten zwi= iden ben Guelphen und Ghibellinen; bagegen nahm er an allen Sanbeln feiner Nachbarn Theil und suchte aus denselben manchen Bortheil für fich zu ziehen. Mit dem Dauphin von Vienne und dem Grafen von Genf gerieth er in heftige Kehbe, die endlich mit der Anerkennung Savopen's von Seiten bes Grafen von Genf endigte (1322). Nachdem A. zwischen Franfreich und England einen Baf= fenstillstand ju Bege gebracht und Turin sammt Piemont, mit Ausnahme von Susa, an seinen Ressen abgegeben, ward er von Kaiser Heinrich VII. in Afti feierlich mit seinen Ländern belehnt, in den Reichsfürstenstand erhoben und 1312 kaiserlicher Statthalter in Rom. 1315 zwang er bie Turfen, von der Belagerung ber Insel Rhobus abzustehen und betrieb zum Beistande bes griechischen Raisers Andronicus gegen dieselben in Avignon einen Kreuzzug; allein, noch ehe dieser zur Auss führung kam, starb er 1323. A. war ein sehr tapferer und einsichtsvoller Fürst, bessen Rath bei Kaiser Heinrich VII. stets ben Ausschlag gab. Die spätere Macht seines Hauses wurde vornämlich burch ihn gegründet. — 2) A. VI., genannt ber grüne Graf (von seinen Lieblingsfarben in den Turnieren), Enkel des Borigen, gelangte 1343 unter Bormundschaft zur Regierung. Die Macht bes hauses Savopen wurde von ihm bebeutend erweitert. 1365 wurde er Reichsstatthalter in einem Theile ber Schweiz und in ben Bisthumern Lyon, Maçon und Grenoble. bekriegte er bie Turken in Griechenland, befreiete ben Kaifer Paldologos aus ben

Händen der Bulgaren und gewann benselben für die römische Kirche. Mit Papst Gregor XI., dem Kaiser Karl IV. und dem Könige von Ungarn gegen die herrsche süchtigen Visconti in Mailand verdündet, eroberte er mehre Städte. Später ward er vom Papste zum Schiedsrichter zwischen den Häusern Visconti, Montserrat und bella Scala ernannt und beendigte durch seinen Einsluß die langen Kriege zwischen Genua und Venedig (1381). A. starb, nach einer 40jährigen Regierung, in Apuslien 2. März 1383 und hinterließ den Ruf eines weisen und großen Fürsten. Er war auch im Jahre 1362 Stifter des Ordens vom Halsbande, nachmals

Orden della Santa Annunciata (f. b.). Amadis ift ber Name bes Helben eines berühmten Ritterromans aus bem 12. ober 13. Jahrhundert, mahrscheinlich bes ersten in Prosa geschriebenen. Man kennt bessen eigentlichen Berfasser nicht; eben so ungewiß ist es, ob berselbe spanisschen, portugiesischen ober französischen Ursprungs ist. So legen die Portugiesen dem Basco Lobeira (im 14. Jahrhundert); Andere einer portugiefischen Dame, wieder Andere bem Infanten Don Bebro, Sohn Johann's I. von Portugal, bie Die Frangosen nennen als Berfasser einen Troubabour Autorschaft des A. zu. aus der Schule des Rusticien de Puice, des Berfassers sast aller Romane von der Taselrunde, jur Zeit Philipp Augusts von Frankreich (1180—1223). Die altefte gebrudte Ausgabe bes A. ift übrigens spanisch. Mit vielem Beifall wurde biefer Roman, ber mit abentheuerlichen Thaten und Ritterfahrten angefüllt ift, allenthalben in Deutschland, Frankreich, Italien, Holland gelesen und balb folgten bem erften A., bem A. von Gallien: ein A. von Griechenland, einer vom Bestirn und einer von Trapezunt, nebst mehren anderen Abenteurern, so baß bie Romane ber A. burch frangösische Uebersetzer und Fortsetzer bis auf 24 Bücher ans wuchsen. Allen lag eine Verwandtschaft mit dem A. von Gallien zu Grunde und die Dichtung wird burch 9 Geschlechter hindurchgeführt. Doch gilt die erste Bears beitung immer für die beste und Cervantes läßt baher auch in bem berühmten Auto da fe über Don Quirote's Bibliothef (B. 1. C. 6.) biefes Buch allein begnadigen. Spater find biese Romane in mehren europäischen Sprachen öfter wieder herausgegeben worden; ber A. von Gallien beutsch von Mylius (aus dem Frangofischen) unter bem Titel: A. von Gallien, nach Graf Treffan (Leipzig 1772, Jest ift die ganze A.literatur in Bergeffenheit gerathen und das Pubs likum nimmt keine Rotiz mehr bavon. Der A. von Gallien allein macht hievon eine Ausnahme, wenigstens wurde er noch bis auf die neueste Zeit übersett, überars So haben ihn 3. B. Die Spanier in ber neuesten Zeit in beitet und benüßt. Romodien behandelt, Creuze be Leffer und William Stewart Rose episch bearbeis tet, de Lubert und Graf Treffan gute Auszuge geliefert. — Der treffliche Roman "ber neue Amadis" von Wieland hat mit bem genannten Richts gemein.

Amalekiter, ein großes, friegerisches Bolk an ben Gränzen ber Evomiter, boch wahrscheinlicher Chanaaniter, als Verwandte ber Edomiter (Richt. 12, 15). Sie wohnten weit ausgebreitet von Sur die Herial, im Süden Palästina's (2. Mos. 17, 8. 1. Kön. 15, 7.) und als Nomaden unter Zelten. Schon zu Abraham's Zeit geschieht der A. Erwähnung. Josua schlug sie (1. Kön. 15, 2.) und erhielt von Jehova den Austrag, dieß räuberische Bolk ganz auszurotten (2. Mos. 17, 14. 16.). Bon dieser Zeit zeigten sich die A. als hestige Feinde der Israssliten und bestegten diese oft (Richt. 3, 12. 13.). Aber schon Gideon begann die Vollziehung des göttlichen Strassgerichts an den A.n (Richt. 6, 1—6.); noch entscheidender bestegte sie Saul (1. Kön. 14, 18. 2. Kön. 1, 1.) und David kämpste ebenfalls lange siegreich gegen sie und bestimmte die Kriegsbeute zum Tempelbau (2. Kön. 8, 12.). Zur Zeit Ezechia's wurden die A. gänzlich ausgerottet (Chron. 4, 41—43.).

Amalfi, kleine Stadt im Königreiche beiber Sizilien, süblich von Neapel, in einem Theile bes Mecrbusens von Salerno, gilt für einen ber schönst gelegenen Punkte Italiens, war im Mittelalter eine bebeutende Republik, herrschte zur See und seine Handelsgesete (Tabulae Amalsitanae) waren allgemeine Norm. Gegen bas Jahr 1130 zählte A. bei 50,000 Einwohner und hatte den Handel mit dem

Driente fast allein in Banben. Die flegreichen Rampfe ber Bewohner A.s gegen bie Saragenen verschafften ber Stabt ben Beinamen "Beschützerin bes Blaubens", ber ihr von Papft Leo IV. verliehen wurde. Auch Rieberlaffungen in Alexandria, Antiochia und Jerusalem hatten bie Burger von Al. und in letter Stadt grundes ten fie bas Hofpital bes heiligen Johannes mit Kapelle und Riofter, woraus spas ter der Johanniterorden hervorging. Die Macht Als wurde zuerst durch Roger von Calabrien und die Pisaner gebrochen (1137) und 1350 die republikanische Berfaffung ber Stadt aufgelost. Hiftorisch merkwurdig ift 21. auch burch bie als tefte Handschrift ber Panbetten Justinian's, sowie burch bie Erfindung bes Compasses (1302) burch ben Amalsitaner Flavio Gioja. Ganz nahe bei A. ift ber Geburtsort Dafaniello's (Atrani). Jest ift, wie oben bereits erwähnt murbe, A. nur eine kleine, unbedeutende Stadt, Sit eines Erzbischofs, mit etwa 3000 Einwohnern und guten Papier = und Maccaroni Fabrifen. Sehenswerth ift bie alterthumliche Rathebrale, eine Basilifa mit Spipbogen über ben Saulen (im normannischebnzantinischen Style). Sie mag etwa im 11. Jahrhundert erbaut seyn und bie bronzenen Thuren (etwa von 1062) gehören zu ben besseren Arbeiten dieser Die antife Porphyrvase, bie ale Taufbrunnen bient und bas antife Sars kophagrelief, ben Raub ber Proserpina vorstellend, find vortreffliche Arbeiten. ber Krypta befinden sich auch alte Malereien aus dem 14. Jahrhundert und die

Bronzestatue bes heiligen Apostels Andreas.

Amalgama, ober Quidbrei, eine breiartige Daffe, welche burch Auflofung eines festen Metalls in Quedfilber entstanden ift. Die meisten Metalle (Gifen, Kobalt, Nidel und Mangan nicht), werden nämlich, vorzüglich burch Beihülfe von Barme, in Quedfilber aufgelost und biefe Auflosung macht eben bas A. aus. Die Operation eines folden Auflosens selbst wird Amalgamiren, Anquiden ober Verquiden genannt. Technischer 3mede wegen wird bas A. am meiften bei Gold, Silber und Binn, weniger bei Bint, Blei und Wismuth angewendet. Bei Gold und Silber ift die Abfitt bes Amalgamirens, entweber die Metalle von ben beigemengten Erben und fonftigen Unreinigfeiten ober fremdartigen Stoffen ju trens nen, ober auch biefelben Metalle in die feinften Theile zu gerlegen (wie es fonft auch durch Auflosung in Sauren geschieht) und fie unter biefer Gestalt bann gu irgend einem Zwede, vornämlich jum Bergolben und Berfilbern, anzuwen. Bei ber Auflofung bes Binns in Quedfilber ift bie vornehmfte Abficht bes Amalgamirens in Spiegelfabrifen, die geschliffenen und polirten Blastafeln zu belegen (zu folitren), weil bas Zinnamalgama die Eigenschaft hat, sich fest an bas Glas zu hangen und baran sehr balb zu erharten. Gin A. aus 1 Theil Binn, 1 Theil Bint und 4 Theilen Quedfilber bient, Glasfugeln ju Spiegeln auszugießen: ein solches aus 1 Theil Bink, 1 Theil Binn und 2 Theilen Quedfilber, unter bem Ramen Kienmaner'sches A., jum Bestreichen bes Reibzeugs ber Eleftristemaschinen; ein solches aus gleichen Theilen Binn, Wismuth und Qued. fliber, mit Eiweiß angerieben, jum Ueberziehen von Gopofiguren und ahnlichen Wegenständen u. f. w. Wenn auch die Verbindung bes Quedfilbers mit ben Des tallen schon bei ber gewöhnlichen Temperatur vor fich geht, so wird Diefe Berbindung doch durch Warme beschleunigt und vervollkommnet. Ein zu amalgamis rendes leichiflussiges Metall, wie Blei, Binn, Binf und Wismuth, bringt man in einem Tiegel bei ber möglich geringften Barme gum Schmelzen, gießt mit einem Liffel bas gleichfalls erwarmte Quedfilber nach und nach hingu, rubrt bann bie Maffe mit einem eisernen Stabe um und gießt fie auf einen Stein aus. Strengs flussige Metalle, wie Gold und Silber, werden in dunnen, blechformigen Studen. in ben Tiegel gebracht und, wenn biefer roth glubt, so wird bas vorber erhipte Quedfilber bingu gethan, welches man mit jenem Metalle gufammenruhrt. fann man bas A. jum Bergolben und Berfilbern anwenden. - Ergen, welche gediegenes Gold ober Gilber fo fein zertheilt enthalten, bag aus bem gepochten und gemahlenen Erze die erdigen Theile burch Schlammen nicht rollftandig abgesondert werben fonnen, benimmt man bas eble Metall gleichfalls burch Amalgamation,

sowie auch Erzen, welche bas Silber nicht im gediegenen Zustande, sondern als Schweselsilber enthalten. Zu letterem Zwecke gibt es, namentlich in Südamerika und bei Freiberg in Sachsen, unter dem Namen Amalgamirwerke sehr große Anstalten zur Gewinnung des Silbers. Die Ersinder dieser A.werke sind die Spanier, die sich ihrer zuerst in Südamerika bedienten; in Deutschland wurden sie erst in der letten Hälfte des 18. Jahrhunderts, in Desterreich durch Herrn von Born und in Sachsen durch Bergrath Gellert bekannt. So werden setzt in Freis

berg jahrlich aus 60,000 Centr. Erz 150 Centr. Silber gewonnen.

Amalia, Rame breier Beiligen, beren Bebachtniß bie Rirche gemein= schaftlich am 10. Juli feiert. 1) A., geboren ungefähr 600 n. Chr. in einem Dorfe des hennegau, das zu ben Besitzungen ihrer Eltern gehörte, war die Sproßlingin eines sehr alten und vornehmen Geschlechtes, bas einige Schriftsteller von bem frankischen Könige Pharamund ableiten und mit mehren Königen besselben Sauses in Berwandtschaft bringen. Ihr Bruber Bipinus, Bater ber beiligen Gertrube (f. b.), vermählte fie mit einem sehr mächtigen und reichen Manne, bem Pfalzgrafen Witgerus, ber über ganz Lothringen gesetzt war. Aus dieser She entsproß der heilige Abalbert, Bischof von Camerinum und, wie man gewöhnlich annimmt, vier gottgeweihte Tochter: Reynelbis, Pharailbis, Ermelenbis und Gus bula. Die lettgenannte war auch die lette Frucht dieser Ehe: benn A. lebte mit ihrem, ebenfalls im Rufe der Heiligkeit gestandenen, Gemahle die übrige Zeit in freiwilliger Enthaltsamkeit und Gottseligkeit. Als bald barauf Witgerus in ein Rlofter ging, nahm seine Gemahlin ben Schleier im Rlofter ber beiligen Gertrub, wo ste auch als Wittwe in ber größten Heiligkeit ftarb. Ihr Leichnam wurde bei ben Benediftinern zu Laubach in ben Riederlanden beigefest. bieser Beiligen verbreitete sich nicht nur in ihrem ganzen Baterlande, sondern auch in allen Wegenden unseres Erbtheils. - 2) A., ober Amelberga, geboren unter der Regierung Pipin's und Karlmann's auf einem Schloffe am Saume bes Ars bennenwaldes, von fürftlichen Eltern, zeigte schon in ihrer früheften Jugend eine seltene Frommigkeit und machte ihre Gespielinnen bei jeber Gelegenheit auf ble Gute und Größe Gottes aufmerksam. Mit eigenen Sanden errichtete fie in bem älterlichen Schlofgarten einen Altar, ber nachher zu einer formlichen Kirche umges schaffen wurde. Auf den Rath bes heiligen Wilibrordus wurde A. bem Rlofter Der heiligen gandrada im Luttich'schen übergeben. 2116 fie einst Pipin hier erblickte, wurde er von ihrer Schönheit und ihrem Anstande so eingenommen, bag er fie seinem Sohne Rarl zur Gemahlin zu geben beschloß. Aber A. hatte fich bereits Bott verlobt und wies die Untrage Rarls, ber felbft fam und um fie marb, jurud. Seine Schmeicheleien und listigen Anschläge nothigten endlich A., mit ihrem Brus ber zu entstiehen. Erft, als Karl ins Feld gezogen war, kehrte sie nach ihrem Gute Martern zurud und errichtete bort eine Kirche. Aber auch bier fah fie sich wieder von Karl verfolgt, bis biefer in eine Krankheit verfiel. Spater begab fie sich auf ein anderes But, Teutsche an ber Schelbe, mo sie ebenfalls eine Rirche erbauete, in größter heitigfeit lebte und Bott burch viele Wunderwerke verheirs Hier ftarb ste auch und wurde in ber bortigen Rirche beigesett, bis im Jahre 1370 ihre Gebeine nach der berühmten Benediftinerabtei St. Peter bei Gent übertragen wurden. — 3) A., beilige Jungfrau, lebte um bas Jahr 900, schoch ift über ihre naberen Lebensumstande weiter Richts mit Zuverläffigfeit zu erfahren, als? baß sie zu Suftern, unweit Ruremond, an ber Granze von Geldern und Bulid, begraben liegt und überhaupt in ben Niederlanden fehr haufig verehrt wird.

Amalie, Friederike Auguste, königliche Prinzessen von Sachsen (als Schriststellerin auch "Amalie heiter" genannt), Tochter des Prinzen Maximis lian von Sachsen, geboren 10). August 1794 zu Dresden, machte nach einer tresslichen Erziehung Reisen durch Deutschland, Italien, Frankreich und Spanien und studirte fleißig in und ausländische Literatur. Die geistreiche, höchst gebildete, für das Wahre und Edle begeisterte Prinzessen such, als dramatische Schriftstelslerin, dem eigentlichen Conversationsstücke mehr Eingang zu verschaffen. Ihre

Erzeugnisse zeichnen sich aus durch einfache Anlage, dauernde Spannung des Insteresse's, gelungene Charafteristif, sließende, reine und gebildete Sprache, moraslische Wirkung, so wie durch das Fernhalten von jeder Essethascherei, obwohl Theaterkenntniß keineswegs vermist wird. Ein Hauptthema der hohen Schriftstelslerin ist die Darlegung der Nichtigkeit schwärmerischer Leidenschaften. Ihre "Orisginalbeiträge zur deutschen Schaubühne" erscheinen anonym zu Dresden und Leipzig 1836 f. dis jest. 5 Bde. 8.

Amalienbad, Rame einer, burch Natur und Kunst gleich reizenden Babes anstalt bei Moorleben, in der preußischen Provinz Sachsen, an der Straße zwisschen Magdeburg und Helmstädt. Sie wurde von der Frau von Beltheim auf Moorleben 1788 angelegt und besteht aus einem sehr geschmackvollen Wohnhause

für etwa 50 Babegafte. Die Mineralquellen find eisenhaltig.

Amalteo, Girolamo und Pomponio, zwei Brüber, beibe Maler, aus St. Bito in Friaul gebürtig, wo Pomponio, ber berühmtere, etwa 1505 geboren ward. Letterer war (wie wahrscheinlich auch sein Bruber Girolamo), Porbenone's Zögsling. Zu ben ausgezeichnetesten Werken Pomponio's gehört sein heiliger Francisscus in San Francesco zu Udine. Seine Tochter Quintilia war als Portraitmaslerin und Bilbhauerin berühmt. Girolamo A., von dem zu St. Bito in Friaul noch ein Altarbild eristirt, ist als geistreicher Arbeiter in der Kleinmalerei befannt.

Girolamo starb sehr fruh, Pomponio bagegen hochbejahrt 1588.

Amalthea, Rame der Ziege, welche den Zeus als Kind auf Kreta ernährte, oder Rame der Rymphe und Tochter des Ocean, die ihn mit der Milch einer Ziege tränkte und auferzog. Als die Ziege an einem Baume eines von ihren Hörnern abdrach, brachte die Rymphe dasselbe, mit Kräutern und Obst gefüllt, dem Jupiter dar, der es hierauf unter die Sterne versetze. Nach Anderen jedoch brach der junge Gott der Ziege selbst ein Horn ab, schenkte es den Töchtern des Welissus und verlieh ihm die segnende Krast, daß es sich mit Allem, was sie wünschten, anfüllte. So entstand in der Mythologie das Horn des Ueberslusses, oder das "Horn der Al.", welches in der Plastis der Alten vielsach erscheint und mit anderen Mythen verslochten ward. — Auch eine, von Böttiger seit 1821 herausgegebene, archäologische Zeitschrift führt den Titel Amalthea.

Amand, (Saint). 1) St. A. sur les saux, französische Kantons-Hauptsstadt an der Scarpe, mit 9000 Einwohnern, Spipens, Strumpfs, Wollenzeugs, Rägels und anderen Fabrisen. Die dortigen Minerals Brunnen waren schon den Römern bekannt. Einen besondern Ruf erwarden sie sich aber wieder im 17. Jahrhunderte, als 1684 Erzherzog Leopold, damaliger Statthalter der Niederlande, sie mit Erfolg gebrauchte. — 2) A., St., belgischer Fleden im Bezirse Mescheln, Provinz Antwerpen, mit 3000 Einwohnern, hat seinen Namen von dem heiligen Amandus. Es besinden sich daselbst Brauereien, Gerbereien, Lichters,

Wack Bfergen , Cichorien-Fabrifen u. f. w.

Amand, 1) Johann von St.-A., Kanonisus in Tournay, berühmter Arzt und medizinischer Schriftsteller des 13. Jahrhunderts, hat sich vornämlich als Besgründer einer rationellen, allgemeinen Therapie einen Namen erworben. Sein merkwürdiges Werk führt den Titel: Expositio supra antidotarium Nicolai, Bened. 1561, Fol. — 2) A., Marcus Anton Gerhard Franz von St., ein berühmter französischer Dichter, geboren zu Rouen 1594, gestorben 1660, ist unter

anderen ber Berfaffer bes Gebichtes "Moise sauve".

Amaudus, der Heilige, Bischof von Mastricht, geboren in der Gegend von Mastricht von sehr frommen Eltern, zog sich schon in seinem 20. Jahre in ein Kloster auf der Insel Ave zurud. Sein Bater suchte ihn dagegen zu bewegen, wieder in die Welt zurud zu kehren, was ihm jedoch nicht gelang. Später zog sich A. nach Bourges zurud, wo er in einer kleinen Zelle bei 5 Jahre zubrachte. Hier übte er die strengsten Buswerse aus. Später unternahm er eine Wallsahrt nach Rom und wurde nach seiner Rücksehr nach Frankreich (628) zum Bischose geweiht. In dieser neuen Würde beschäftigte sich A. nun ausschließlich mit den

Mitteln, ber Gnade seines Beruses zu entsprechen. Als er von König Dagobert, bem er seine Ausschweisungen vorhielt, verwiesen wurde, unterrichtete er die Gaszogner und Navarresen in den Geheimnissen der christlichen Religion. Doch dald wurde er zurückerusen, um den Sohn Dagobert's (den heiligen Siegbert) zu tauzsen. Nachher unternahm A. eine Bekehrungsreise in das Gediet von Gent, wo noch Ales heidnisch war. Nach vielen Mühseligkeiten, die er zu erdulden hatte, brachte er es dahin, daß die Bewohner dieser Gegenden die Tempel ihrer Gögen niederrissen. Bald darauf erdaute er mehre Klöster. Ein solches wurde auch, nebst der dort erdauten Stadt (s. d.), nach ihm benannt; 649 ward A. zum Bizschof von Nastricht ernannt; doch dald zog er sich wieder zum killen Leben in das Kloster Elnon zurück, dem er noch 4 Jahre als Abt vorstand. Er stard 675 in einem Alter von 86 Jahren. Sein Leichnam wurde in der Abtei des heiligen Beter zu Elnon beigesest. Seinen Gedächtnistag seiert die Kirche am 6. Februar.

Amautius, Bartholomaus, ein tüchtiger Alterthumsforscher, aus Lands berg in Bavern gebürtig, wurde 1533 Bibliothekar zu Ingolstadt und machte mit seinem Collegen, Beter Apianus, eine Reise nach Italien, hauptsächlich um Inscriptiones sacrosanctae vetustatis, non illae quidem romanae, sed totius vere ordis auct. P. Apiano et B. Amantio. (Ingolstadt 1534, Fol.) Nach seiner Rückehr aus Italien lebte A. als gekrönter Dichter und Professor der Bestedsamkeit mehre Jahre zu Tübingen, zog 1545 als Abvokat nach Rürnberg und wurde Rath des Markgrafen Georg Friedrich von Ansbach. Seine letzen Jahre verledte er zu Lauingen. Bekannt sind von ihm noch seine Flores celebriorum sententiarum graec. et lat., Köln 1567. Dieses Werk wurde mehrmals ausgelegt.

Amaranth, Amarant, Sammetblume, auch Taufenbschön (wegen ihrer herrlichen Farbe), bilbet mit anderen verwandten Pflanzen die Familie der Amarantaceen. Die Pflanze hat einen fünfblätterigen, gefärdten Kelch, eine blätsterlose Blume und eine dreischnabelige, einfächerige Samenkapsel. Da die Blume selbst getrocknet ihre frische Farbe behält, so haben die Dichter sie als Symbol der Unsterdlichkeit gebraucht und in diesem Sinne ward auch der sogenannte Amarans

thenorden (f. b.) gestiftet.

Amaranthenorden hieß 1) ein, von der Königin Christine von Schwesten (s. d.) 1651 gestisteter, Orden für 15 Ritter und 15 Damen. Die Eintrestenden gelobten Ghelosigseit, oder, wosern sie schon vermählt waren, keine zweite Ehe einzugehen. (Bekanntlich hatte Königin Christine eine Abneigung gegen den Ehestand.) Die Deforation des Ordens bestand in einem Lordeerkranze, der mit einem Bande umgeden war, auf dem die Worte standen: Dolce nella memoria (süß im Andensen); in der Mitte des Kranzes besanden sich zwei verschlungene goldene A mit Diamanten besett. Mit der Thronentsagung und Rücksehr der Königin Christine in den Schooß der katholischen Kirche erlosch der Orden. — 2) Ein, ursprünglich der Freimaurerei verwandter, dann später blos geselliges Bersgnügen bezweckender, Orden in Schweden; der noch besteht. Das Ordenszeichen ist ein dunkelrothes, grüneingesasstes Band mit goldenem Stern. — Auch besteht ein ahnlicher Künstlerverein unter diesem Namen in Schweden.

Amarillas, Bergog be las, f. Ahumaba.

Amasia, auch Amasiah, Stadt in der asiatischen Türkei, in Natolien, ehes mals die prachtvolle Residenz der Könige von Pontus, unter Augustus blühende Provinzialstadt, Gedurtsort des Geographen Strado, zählt jest kaum noch 30,000 (im Alterthum über 200,000) Einwohner und ist der Sit eines armenischen Bisschofs. Die Stadt hat noch werthvolle Nuinen und dei 10,000 Häuser. Unter den 200 Moscheen zeichnet sich die des Sultan Bajazet II. aus. Ehemals prachtsvoll, ist A. gegenwärtig voll Schmutz und manche Strassen sind ganz verschüttet. Hauptgewerde sind: Seidendau, Weberei, Zwischenhandel mit Persien. Obst, Wein, Sens, Tadak u. s. w. bringt die Umgegend in reichem Maße hervor.

Amafis, Ronig von Alegypten (570-526 v. Chr.), war, obgleich aus ber

niebern Boltsklasse stammend, einer ber besten Regenten, welche bieses Land je hatte. Er brachte bas Reich zur höchsten Bluthe, indem er weise Gesetze gab, Handel, Gewerbe und Künste sörberte. Der große Sphinr beim Memphis war sein Werk. A. eroberte Cypern und verschaffte baburch dem ägyptischen Handel im Mittelmeere die Herrschaft. Noch auf seinem Todtenbette erhielt er die Rachsricht, daß die Perser von Samos her unter Kambyses und Polykrates zur Untersjochung Aegyptens heranzögen. Sein Sohn Psammenit, der ihm auf dem Throne folgte, mußte der persischen Uedermacht auch wirklich erliegen und Aegyptens Unsabhängigseit ging von da an verloren.

Amathunt ober Amathos (jest Limasos, Limisso), Stadt auf der Sudsselte der Insel Cypern, wo Benus und Adonis in einem prächtigen Tempel versehrt wurden. Benus hat von dieser Stadt den Ramen Amathusia und ihr Bild wird als Stadtwappen auf noch vorhandenen alten Münzen gefunden. — In der Rahe von A. sind bedeutende Metallgruben, sowie Ueberreste eines Aphroditens

Tempels. Auch machet auf ben nahen Sugeln ber beste Cyperwein.

Amati, Rame einer alten cremonestichen Kunstlersamilie, welche lange in bem Ruse stand, die besten Geigeninstrumente zu sabriziren. Zuerst wird in der zweisten Hälste des 16. Jahrhunderts Andrea A. als Borsteher einer Geigensabrik in Cremona genannt. — Anton Hieronymus A. versertigte zu Ansang des 17. Jahrhunderts die besten Instrumente, die unter dem Ramen "Cremoneser Geisgen" einen Weltrus erhielten. — Unter Ricolo A. sing der Rus der aus dieser Fabrik hervorgegangenen Instrumente etwas zu sinken an, obgleich ste immer noch die Erzeugnisse anderer Fabriken übertrasen, dis unter Giuseppe A. im 17. Jahrhunderte das Geschäft völlig herabkam. — Ihrer Seltenheit wegen werden die ächten Cremoneser Geigen dis zu 200 Ducaten und nicht selten noch höher bezahlt. Man hat viele Fälschungen versucht und sogar ächte Cremoneser Instrumente zersstückt und einzelne Theile derselben in andere eingearbeitet, um damit die Aechtheit des Fabrikats beglaubigen zu können.

Amati, Carlo, ein mailandischer Baumeister, führte auf Befehl Rapoleon's 1806 einen Theil ber Façabe bes Domes zu Mailand nach Pellegrini's Entwurf aus. Befannt ist er auch als Verfasser bes Werfes "Antichita di Milano."

Amatus, ber Beilige, Bischof zu Sitten (Sion) in Bauis im 7. Jahrs hunderte. Bon gottesfürchtigen Eltern erzogen und in allen Glaubenslehren forgs fam unterrichtet, neigte fich A schon fruhe zu einem ftillen, zurudgezogenen und gottgepeiligten Leben bin. Bon beiligem Gifer getrieben, ging er in bas Rlofter St. Moris in Unterwallis, jog fich aber nach einiger Zeit von ba in eine, in Felsen genauene, Belle jurud, mo ein fleines Bethaus mar, welches jest ben Ramen: "zu unserer lieben Frau am Felfen" führt. hier führte er, unter fleißis gem Bachen und Beten, bas Leben eines gottfeligen Beiftes. Aber Gott jog ibn aus der Einjamfeit und Berborgengeit hervor und erhob ihn 669 auf den bijchof. lichen Stupl von Sitten. 21. lebte nun gang für fein heiliges Umt. Berlaumdung und Anschwäczung eines bosartigen Miniftere Theodoriche III., Ras mens Ebroin, murbe M. in Das Rlofter St. Fu. frus in Beronne verbannt. Der Aot Desselben, ber beilige Ultan, nahm ben Beiligen mit großer Berehrung auf und nach bem Tobe Ultan's wurde Al. bem beiligen Mauront übergeben, ber ihn in bas von ihm gestiftete Rlofter ju Breuil ober Merville nahm. hier ftarb M. auch im Jahre 690 und wurde ebendaselbit begraben. Spater aber, im Jahre 870, wurden seine Gebeine nach Douai übersett. Theoborich III., ber sein an 21. bes gangenes Uncecht erfannte, suchte dasselbe burch viele Schenfungen an beffen Grabmal gu Breuil zu fühnen. Die Kirche feiect ben Gebachtnistag bes heiligen ben 13. Sept. Amatus. 1) A., aus Bearn geburtig, ein gelehrter Benediftiner zu Monte

Amatus. 1) A., aus Bearn gebürtig, ein gelehrter Benediktiner zu Monte Cussino, wurde 1073 Bischof zu Olecon in Frankreich, später Legat in Gallia Narbonensis, Gascogne und Spznien und zuleht Erzbischof von Bordeaux, wo er 1101 starb. Man hat von ihm folgende Werfe in Versen: De gestis Apostolo-rum Petri et Pauli libri IV. Historia Normanorum libri VIII. De laude Gre-

Bincentius, Doftor der Theologie und berühmter Kapellmeister zu Palermo, geboren 1629, trug vornämlich zur Verbesserung der Kirchemmusik in Italien bei. Seine Werke verrathen gründliche Kenntnisse und eine erhabene Phantasie. — — 3) A., mit dem Zunamen Lusitanus, ein Portugiese (eigentlich Juan Rosdriguez), 1511 zu Castel Bianco geboren, lebte abwechselnd zu Ferrara, Ancona und Ragusa und starb im Jahre 1562 zu Thessalonich. Von Geburt ein Jude und beshalb von seinen Zeitgenossen nicht sonderlich geachtet, machte er sich doch als Arzt und Botaniser rühmlich bekannt durch seine Curationes medicinales Cent. I—VII, Franksurt 1646 sol. Ausserdem schrieb er Enarrationes in Diosco-ridem, Strasburg 1584. 4., worin er manche schähdere Ausstätzung über die das her wenig bekannte Pssanzen gibt.

Amaurofis, f. Staar.

Amazonen waren, nach einer uralten Sage, (bie vielleicht einigen geschichtlichen Grund hat) ein Weibervolf, bas feine Männer unter fich bulbete, unter eigenen Koniginnen einen Staat bilbete und gegen bie benachbarten Bolfer Krieg Ihr Umgang mit Mannern war blos auf eine bestimmte Zeit, einzig ber Fortpflanzung ihres Geschlechtes wegen, beschränft. Alle Knaben wurden von ihnen getobtet, ober ben Batern geschickt und nur bie Madchen von ihnen aufgezogen. Die A. fampften zu Pferbe, hatten fleine, mondförmige Schilde und führten übris gens Bogen, Speer und Streitart. Um aber im Bogenspannen nicht gehindert zu seyn, wurde ihnen schon in früher Jugend die rechte Brust ausgebrannt, woher auch der Rame A., d. h. Bruftlose. In den Sagen und Mythen von herfules, Thefeus, ben Argonauten und ben am trojanischen Kriege Theilnehmenden fommen die A. bereits vor. So soll Herfules ber Amazonen Rönigin Hippolyte (Antiope) bas Wehrgehänge, bas ihr als Zeichen königlicher Burbe von Mars verliehen worden war, abgefampft haben. Auch Theseus fampfte mit A. Priamos Jugendzeit fallen fie in Phrygien ein, führen Krieg mit Laomedon und werden von Bellerophon befiegt, mahrend fie spater unter ihrer Konigin Benthefilea bem Priamos gegen die Griechen zu Gulfe kommen. Selbst Alexander ben Großen bringt die Sage noch mit ben A. in Berbindung und lagt die A.konigin Thalestris zwar nicht mit ihm fampsen, doch zu ihm kommen, um von ihm wenigs ftens Mutter zu werden. Die griechische Kunft hat die Al. vielfach dargestellt und auf Reliefs, Basen, Wandgemälden u. f. f. finden sich A. und A. tampfe. ausgezeichneteften Plaftifer ber Griechen, 3. B. Polyflet, Phibias und Rtefilaos wetteiserten in A.abbildungen. — Rach Anderen hat die A.sage ihren historischen Grund in bem, von ben Briefterfaften unterhaltenen, Gulius einer Mondgottin, Die in den öftlichen und sudoftlichen Ruftenftrichen bes schwarzen Meeres und ben nahen Gebirgsländern bes Ruftssus verehrt ward. Zu Dieser Annahme scheint auch bas tscherkessische Wort maza (Mond) zu berechtigen. Die kriegerischen Bergs volker des Raufajus stellten biese ihre Mondgottin bemaff iet dar und bezeigten ihr ihre Berehrung durch Baffentange, woher fich auch das bewaffnete und friegerische Auftreten ber 21. erflaren foll. Die Griechen unterscheiben brei Amagonenvolfer: 1) die asiatischen am schwarzen Meer und am Kaufajus; 2) die schthischen in Schthien und Sarmatien und 3) bie afrifantichen in Aegypten und Aras bien. Ihre haupistadt mar am Sce Tritonis. Diese vertilgte Berfules. So ergablt 3. B. Perodot, daß ein A. beer über bas Deer jog und die nordlichen Ruftens Acide bes schwarzen Deeres einnahm und Strabo fagt, bag 21. burch bie fleins astatische Halbinsel zogen, sich in Ephesus niederließen und dann Smyrna, Ryme und Paphos grundeten. Ihre Königin Myrina foll bie Atlanten und Gorgonen befiegt, mit bem ägpptischen Könige borus Freundschaft geschloffen und Megupten und Arabien burchzogen haben. (G. Ragel, "Geschichte ber A." Stuttg. 1838.)

Amazonenstein heißt in ber Mineralogie der iristrende, berg = und spangrune, gemeine Feldspath. Er wird in Sudamerifa, Gronland und am Ural gesunden und zu Katharinenburg vielsach zu Ring = und Nabelpeinen, Dosen, Petschaften

u. bgl. verarbeitet. Große, reine und in schönen Farben spielende Stude sind selten und sehr kostspielig. Im kaiserlichen Kabinete zu Petersburg befinden sich 2 Basen, 9 Joll hoch und 5½ Zoll im Durchmesser, von A., die einen Werth von etwa 10,000 Rubeln haben. S. übrigens Feldspath.

Amazonenstrom, ein machtiger Strom in Subamerifa, entspringt nahe an ber Westkufte, nordöstlich von Lima, aus bem See Lauricocha, und fällt, nach einem Laufe von 730 Meilen, in ben atlantischen Ocean. Er hat etwa 60 große Rebenflusse, die zum Theile dem Rhein und der Donau gleichen. Daher ist auch sein Stromgebiet ungeheuer und beträgt etwa 88,900 [Meilen. An seiner Mündung ift er gegen 30 Meilen breit und über 600' tief. Die ungeheuere Waffermaffe, welche ber A. in's Meer walzt, foll gegen 60 Meilen weit bemerkbar Seinen Ramen hat ber A. von bem erften Befahrer besselben, Drelhan, Als dieser den Fluß hinaufschiffte, traf er an den Ufern besselben eine große Anzahl bewaffneter Weiber. Dieß bewog ihn, ben Fluß, ber vorher Mas ranhon hieß, A. und bas Land Amazonenland zu nennen. Auf den neueren Karten findet sich jedoch biese Benennung bes Landes nicht mehr.

Ambaffadeur, f. Gefanbter.

Ambe, Doppelgewinn im Lotto (f. b.), ober bas Treffen von zweien unter

funf Nummern in ber sogenannten Zahlenlotterie. Amberg, bayerische Stadt, an beiben Ufern ber schiffbaren Bils, im Kreise Oberpfalz und Regensburg, mit 11,000 Einwohnern. Mäßige Berge umgeben biefelbe auf 3 Seiten; auf bem linken Flugufer aber befindet fich eine ansteigende, von bewaldeten Sohen umgebene Ebene, etwa eine Stunde in ber Ausdehnung, burch welche sich die Straße nach Regensburg zieht und sich, zwei Stunden von A., im Balbe in zwei Arme theilt, von benen ber rechts abgehenbe nach Regens, burg, der links abgehende über Schwarzenfeld und bie Rab nach Bohmen führt. Bemerkenswerth find: bas Schloß; Die Martinsfirche mit ihren Denkmalern; bas ehemalige Jesuitencollegium; bas Zeughaus, Rathhaus, Theater, die Kaserne, bas Strafarbeitshaus. 21. ift ber Sig bes Appellationsgerichts für ben Kreis, eines Rreis - und Stadtgerichts; ferner befinden fich hier: ein Lyceum und Gymnafium, ein katholisches Schullehrer = Seminar und eine Gewerbsschule. In industrieller Beziehung sind bemerkenswerth: eine Fanences, Tabaks, Wolls und andere Fabrisken, namentlich aber die bortige große Gewehrfabrik. In der Umgebung von A. finden fich Gifen = und Steinfohlengruben, erftere vorzüglich im naben Gifenberge, baher viele Gifenhammer und Sutten in ben Landgerichten A., Burglengenfelb, Riedenburg, Kelheim und Hemau. Auch ber Salzhandel ift bedeutend. Auf dem Mariahilfberge fteht ein Kloster und eine Wallfahrtofirche. Bei Al. wurde- am 24. August 1796 die denkwürdige Schlacht zwischen ben Desterreichern (unter ber Anführung bes Erzherzogs Karl) und ben Franzosen (unter Jourdan) geliefert, mo die Franzosen eine vollständige Riederlage erlitten. Jourdans rechter Flügel war bereits zersprengt burch bas Burudbrangen Bernabotte's burch ben Erzherzog Rarl bei Teining (22. August). Run bedrohete ber Erzherzog Jourdans rechte Flanke, ber aus Bohmen verstärfte Wartensleben seine Fronte; ein Corps unter General Hope marschirte nach Lauf, um ben Frangosen in ben Ruden zu kommen und ber 24. August ward vom Erzherzog zu einem, mit Barteneleben verabrebeten, ges meinschaftlichen Angriffe bestimmt. Jourdan aber, bie Unmöglichkeit begreifenb, sich gegen ben überlegenen Feind in Fronte und Flanke zu halten, zog schon in ber Racht vom 23. auf die Hohen von A. jurud und schickte jum Schute seiner rechten Flanke ben Kern seiner Reiterei unter General Bonnaud ab, ber sich aber nicht behaupten konnte. Trop seines Rückzuges wurde baher Jourban am 24. in ber Flanke vom Erzherzog und in ber Fronte von Wartensleben mit 3 Colonnen angegriffen und suchte, um seinen Rudzug zu beden, bieselbe Position zu halten, welche vor wenigen Tagen die Desterreicher verlassen hatten. Allein General Wernef fturmte mit 4 Bataillonen Grenabieren bie Sohen ju gleicher Zeit mit ber Reiterei ber Generale Habbif und Hohenlohe und die Franzosen traten eiligst und



Ambra, Amber (ambra grisea), eine feste, leichte, auf ber Oberflache bes Waffers schwimmende Substanz, die in der Warme schmilzt, sehr angenehm riecht und in unregelmäßigen, rundlichen, aus verschiedenen Lagen gebildeten, Studen von sehr verschiedener Größe und Schwere in den handel kommt. Die Alten kanns ten mahrscheinlich unter bem Ramen 21. ben außerft lieblich riechenben Balfam eines Baumes, ber als Ropalbalfam (ambra liquida) auch in ber neuesten Zeit in ben Handel fommt. Bas man jest gewöhnlich unter A. versteht, ift ein animalisches Erzeugnif. Es find bieß bie fogenannten A.fugeln, bie febr geschäpt find und oft mehre Pfunde wiegen. Nach Martius Meinung ift die schwarze A., graue A., Ambergries (A. nigra, A. grisea, A. fera, A. ambrosiaca) eine, burch Rrants heit ber Gallenblase und Gallengange erzeugte, Absonderung biefer Organe und burfte vielleicht als ber Gallenstein ber Pottfische zu betrachten fenn. Die weiße A., (A. alba, A. brutto) bingegen ift mahrscheinlich ein frankhaftes Secret aus ben Gedärmen ber Potifische. Sie erscheint gewöhnlich in Studen von ber Größe einer Faust. Man unterscheibet im Handel graue, weiße, schwarze, braune A. Die graue ift die beste und theuerste. Des hohen Preises wegen wird die A. häufig verfälscht. In ber Mebizin gebraucht man Al. als Reizmittel (befonders im Orient, wo man ihr lebensverlangernde Kraft zuschreibt); auch bedient man

fich derfelben zu verschiedenen feineren Parfumerien.

Ambras, ein berühmtes Schloß über bem tyrolischen Dorfe gleiches Ramens, fast in ber Mitte bes Innthales, eine fleine Stunde von Innsbrud, auf einem mäßigen Sügel, mit ber reichten Aussicht auf die Umgegend, in ber fich Innsbrud und Halle besonders lieblich ausnehmen. Es entftand mahrscheinlich an ber Stelle eines Romercaftells, welches jum Edupe ber hier gegrundeten Rieberlaffung Veldidena erbaut worden und wurde im Mittelalter die Hauptburg ber mächtigen Baugrafen aus bem Sause Anbecks, nach beren Aussterben fie, als Lehengut ber Brafen von Tirol, in bie Sante tirolifder Ebelleute überging. Der Landesfürft, Erzbergog Ferbinanb ber 3meite, erhielt bieselbe um's Jahr 1563 von seinem Bater jum Geschenfe und gewann fie, ale gemobnlichen Webnfit feiner erften Gemablin, ber fconen Philippine Welfer (f. b.), befondere lieb. Ferbinand legte bier eine kofibare Sammlung von alten Lüchern, Sandscriften, Gemolben, feltenen Dungen, Untifen, Waffen und Rufungen berühmter Monner an, bie alls gemeine Bewunderung verdienten. Die nadfie Umgebung bee Schleffes marb munberrell ausgeschmudt burch tunftreich angelegte Weiber, D. fferspiele, Weine garten, Obftanger, Walter, Safengebege, Wiltplope und Thiergarten. Allentbalben bemeifte man beimliche Stellen, Paradiese genannt, Labyrinthe, Protten und Springbrunnen. Weitgebehnte Logelbebalter aus Drabt, schwebente Garten und Terraffen fehlten nicht. Karl von Burgau, Ferdinands und Philippinens Cohn, erbte die Burg als leben ber Grafichaft Tirol, mit ber ausbrudlicen Berpflichs tung ron Seiten bes fterbenben Baters, fie im alten Glange zu erhalten, verfaufte fte jeboch im Jahre 1606 an Rubolf ben 3meiten und feine Bruber. Geit Diefer Zeit blieb fic, in landesfürftlicher Obbut, Lufischloft ber Erzherzoge von Defterreich, Belvete e ber Runftler und Runftliebbaber, bas Banbergiel wißbegieriger In- und Mit bem Tobe bes Erzherzogs Sigmund Franz, im Jahre 1665, ers losch die tirolische Linie ber Eriherzoge von Desterreich und Innebruck verlor die Anwesenheit eines glangenben Sofftaates. Daburch fam auch bas Schloß 21, in Berfall und die berühmte Cammlung von Denkmurbigkeiten manberte, als Sausgut ber öfterreichischen Fürsten, allmälig nach Wien, wo fie fich seit bem Jahre 1806 bleibend befindet und eine eigene Abtheilung der Kunftschape biefer Sauptftabt bilbet. Das Schloß murbe inbeffen ju einer Raferne benütt, aber noch immer von ben Reisenden eifrig besucht. Man zeigt bafelbst nicht blos einige Refte alterthumlicher Kunstwerfe, sondern auch den Bogengang, von welchem Albrecht von Wallenstein, als Edelknabe bes Erzherzogs Ferdinand, schlafend herunterfiel, aber auf bem Schlospflaster unversehrt aufgehoben wurde; überdieß die Babstube ber Philippine Belfer, wo fie, nach einer ganglich unrichtigen Sage, bie in Reiflers Reisen verbreitet wurde, aus geöffneten Abern durch den Haß ihrer Berwandten ihr Leben verblutet haben soll. In der neuesten Zeit wurde die Burg auf Staatsstosten restaurirt und die Hoffnung erneuerte sich, daß die Ambrasersammlung wiesder ins alte tirolische Schloß zurücksehren werde, wodurch ein unauslöschliches Berslangen der Tiroler gestillt würde. Es gibt mehre Beschreibungen der Ambrasers Sammlung; die älteste von Schrenk; eine fürzere von Johann Primisser aus dem Jahre 1777, und die vollständigste von allen von dessen Sohne, Alops Primisser, (s. d.) welche 1819 zu Wien erschien.

Ambrogio, Domenico begli, ein um 1678 lebender Bologneser, ist auch unter dem Malernamen "Minghino del Briccio" bekannt, weil er sur des Bologner Malers und Stechers, Francesco Briccio, Hauptschüler in beiden Kunstsbeziehungen galt. Er malte mehr sur Privatleute, als für Kirchen, war ein großer Zeichner und arbeitete viel in Zimmersriesen, Perspektiven, Landschaften auf Kalk, bald in Gesellschaft Dentone's und Colonna's, bald allein. Auch malte er zarte Cadinetsstücke und zeichnete sich überhaupt als Figurenmaler aus. Er war auch bes Benetianers Fumiani Erzieher und Pierantonio Cervas' Meister. Bon seinen Sticharbeiten citirt Bartsch nur eine Landschaft mit dem hl. Borromäus und ein,

bie Malerei und Sfulptur barftellenbes Blatt.

Ambrofi, Erzbischof von Betersburg und Nowgord und Metropolit, geboren 1742 im Bouvernement Blabimir, 1818 in Nowgorob gestorben, erhielt seine Ergiebung in ber geiftlichen Schule bes Troider Klofters, wo er auch in seinem 22. Jahre Lehrer war. 1768 trat er in einen Orben und wurde jum hieromonach geweiht und als Prediger an die geiftliche Afademie in Moskau berufen. Leichenrebe, die er 1771 auf die Ermordung des Erzbischofs von Moskau und Raluga, Ambrofi, hielt, machte aufferorbentlichen Einbrud und gilt jest noch als Musterrebe biefer Art. A. ward balb barauf Brafeft ber obengenannten Afabemie und Archimanbrit bes gaifonospaster Rlofters. Gine Rebe, Die er 1775 in Ges genwart ber Raiserin Ratharina II. vortrug, wandte ihm die Gunft berselben zu. Rachbem er Bischof von Ziawsk geworden, wandte er sein Augenmerk vornämlich auf bie gefunkenen geiftlichen Lebranstalten und fucte biefe ju reformiren, mas er auch als Erzbischof von Betersburg und Nowgord und als Metropolit eifrig forts sente. 1919 murbe er, mabricheinlich auf sein eigenes Ansuchen, megen seines bosen Alters und ber sich häufenden Geschifte, der Berwaltung ber Petersburger Die efe entbunden und brachte seine letten Tage in Romgorod qu. 21. batte mehre Schriften, unter biefen auch Erhauungereben (3 Bbe., Mostau 1810), hinterlaffen, bie pornamlich feine praftische Richtung beurfunden.

Ambrofia, in der Mythologie Name der Götterspeise, die dem Jupiter von Tauben gebracht wurde, zu deren Genuß aber auch Steidliche, als Liedlinge der Götter, gelangen konnten. Der Genuß der A. ersetze, nach der Mythologie, alle übrigen Speisen und verlieh ewige Jugend und Unsterdlichkeit. — Böttiger hat in seiner Amalthea (f. b.) behauptet, daß die Fabel von der A. und dem Rektar aus den Erzählungen von Zeus Ernährung mit Ziegenmilch und Honigseim entskanden sei. Die A. wurde übrigens auch als Salbe gebraucht, die höchst reinis

gend mirfen und ben feinften, murzigften Duft verbreiten follte.

Ambrosianische Bibliothek. Diese berühmte Büchersammlung zu Mailand, bie gegenwärtig etwa 140,000 gedruckte Bücher und 15,000 Handschriften entskält, liest der kunstliebende Cardinal Federico Borromeo (ein Berwandter des hl. Carlo Borromeo), Erzbischof von Mailand, durch Gelehrte, die er durch Europa und Aften aussandte, aufkausen. Zu Ehren des hl. Ambrosius, Schuppatrons von Mailand, erhielt sie den odigen Namen. Späterhin gewann die Bibliothek reiche Schöte an den Pinellischen Handschriften. Ihr gelehrter Stifter wollte mit dieser Bibliothek, deren günstiges Lokal edenfalls von ihm herstammt, ein Collegium von Gelehrten verbinden, das auf 16 Mitglieder berechnet war, aber aus Mangel an Fonds auf 2 beschränkt werden mußte. Mit der Bibliothek ist zugleich eine Gaslerie von Kunstsamt werden werbunden, die trefsliche Werke enthält.

Ambrosianischer Lobgesang } f. Ambrosius.

Ambrosius, ber heilige, Kirchenlehrer und Erzbischof von Mailand, mit Recht den größten und ausgezeichnetesten Männern aller Zeiten an die Seite ges stellt, wurde um bas Jahr 340, also gerabe in bem Augenblide, wo die Kirche burch ben Arianismus hart bedrängt war, geboren und zwar wahrscheinlich zu Trier, woselbst sein Bater als Präfektus Pratorio von Gallien sich aufzuhalten pflegte. Bei ihm wurde, was auch eine alte Sage über Plato berichtet, schon in ben erften Tagen seiner Kindheit burch ein Borzeichen bas angebeutet, was ihn später wirks lich in hohem Grabe auszeichnete. Ein Bienenschwarm ließ sich nämlich, während er schlief, auf sein Angesicht nieder und flog, ohne die geringste Beschädigung bes Anaben, in beffen Mund ein und aus, wodurch die Eltern und Alle, die von biesem Greigniffe horten, auf bie Bermuthung gebracht wurden, bag A. bereinft burch Lieblichkeit und Kraft ber Rebe Ausserorbentliches vollbringen werbe. Rach bem frühen Tobe bes Baters fehrte bie Mutter nach Rom zurud und übergab ihre Kinder zum Unterrichte in ben Wiffenschaften ausgezeichneten Lehrern, indeß fie selbst in allen driftlichen Tugenben als Muster ihnen voranging. Bon seinem Bruder Satyrus begleitet, trat A. in Mailand als Sachwalter auf, erwarb sich aber ebenso wohl durch seinen liebenswürdigen Charafter, als durch seine Reimt= nife, in einem fo hohen Grabe bie Achtung und Liebe bes Brafeften von Italien, Unicius Probus, bag er auf beffen Empfehlung burch Balentinian I. um bas Jahr 370 jum Prafeften von Ligurien und Aemilien ernannt wurde. Wie fehr er in ganz kurzer Zeit die Gemuther aller Parteien sich gewonnen hatte, beweist seine Erhebung auf ben erzbischöstlichen Stuhl von Mailand im Jahre 374. Hier hatte der arianische Bischof Auxentius die Katholiken lange Zeit hart gedrückt und seiner Partei die Oberhand verschafft; bei ber neuen Bahl verlangten indes die Rechtgläubigen einen Mann ihres Bertrauens, wodurch eine so gewaltige Aufregung entstand, daß Al. in die Kirche, mitten in die Bersammlung eilte und die Unwesenden eindringlich ermahnte, eine so wichtige Handlung, wie die Wahl eines Bischofs, mit Ruhe und Burbe vorzunehmen und alle Parteileibenschaften abzus Bahrend er sprach, ftammelte ein Rind: 21, ift unser Bischof! und Alle, ohne Ausnahme, Ratholifen wie Arianer, ftimmten in biefen Ruf ein, ben einzig ber Gewählte mit Angst und Schrecken vernahm. Nachdem er umsonst Alles aufs geboten, bas Bolf auf andere Gefinnung ju bringen; nachdem auch feine Flucht burch höhere Leitung vereitelt (er verließ nämlich Mailand zur Nachtzeit, um in Pavia sich zu verbergen, befand sich aber am Morgen höchst ermüdet vor den Thoren ber Stadt, die er weit im Ruden gu haben glaubte) und die Zustimmung bes Raisers Balentinian I., ber fich burch bie Wahl seines Statthalters geehrt fühlte, leicht erlangt war, empfing A., ber bis baber nur ju ben Ratechumene n (f. b.) gehört hatte, die heilige Taufe und einige Tage später die bischöfliche Weihe. Hatte er Anfangs mit aller Entschiedenheit bie hohe Burbe abgelehnt, so bemuhte er fich nun, mit apostolischem Gifer bie schweren Pflichten berselben zu erfüllen. Sein großes Bermögen, später noch burch ben Tob seines Brubers Satyrus beträchtlich vermehrt, ichenkte er ben Kirchen und ben Armen, welche lettere er als seine Schapmeister betrachtete, benen er, bis zum Ende seines Lebens, alle Einfunfte zuwies, indeß er selbst ben größten Entbehrungen sich unterzog. Aber nicht allein auf die Durftigen feiner Diozese behnte er seine vaterliche Fursorge aus; überall, wo Hulfe nothwendig war, leiftete er biefe mit zuvorkommender Liebe. So verwendete er große Summen Gelbes, um die, in die Gefangenschaft ber Gothen, welche besonders Tragien und Illyrien furchtbar vermuftet hatten, gefallenen Chris ften lodzukaufen; ja, er verwerthete selbst zu biesem Ende bie goldenen und filbers nen Kirchengefaße. Während er so für das leibliche Wohl der Menschen besorgt war, ließ er begreiflich bas Sohere, bas Beiftige, nicht ans ben Mugen. Durch feine salbungsvollen Reben, die selbst ben, bamals noch ben manichäischen Irr. thumern jugethanen, Rhetor Muguftinus (f. b.) anzogen, befampfte er bie berts



geführt, bie bis auf ben heutigen Tag in ber mailanbischen Rirche fich erhalten haben. Er ftarb am 4. April 397, in einem Alter von fieben und fünfzig Jahren und wird unter ben vier großen Lehrern ber lateinischen Rirche als ber Erfte vers ehrt. Sein Andenken wird indeß nicht an seinem Sterbetage, sondern am 7. Dez. gefeiert, ale bem Tage feiner bischöflichen Beibe. -

Ambulance (ambulance, hopital volant), heißt in ber Kriegssprache ein bes wegliches Felbspital, ober bie Transportmittel (Wagen u. bgl.) hiezu.

Ameifen, eine Inseftenfamilie aus ber Ordnung ber hautflugler, mit vier burchfichtigen, geaberten Flügeln, fabenformigen und geaberten Fühlhornern, faft breiedigem Ropfe und 4 ungleichen Freßspiten. Die 21., beren man gegen 60 Arten kennt, haben im Alterthume, unter ben griechischen, romischen, jubischen und arabischen Schriftstellern, fast noch mehre Bewunderer gefunden, ale bie Bienen. Wie biefe, leben auch bie A. gefellschaftlich zusammen; ihre Wohnungen legen fie unter ber Erbe an. Reben ben beiben Geschlechtern, welche jur Begattungszeit geflügelt find und blos fur bie Fortpflanzung Sorge tragen, gibt es unter ihnen Geschlechtslose, ober fogenannte Arbeits = 21. Balb nach ber Begattung, welche im Fluge geschieht, sterben die Mannchen; die Weibchen aber legen im August ober September weiße Gier, verlieren vorher aber ihre Flügel und fterben ebenfalls balb Die Arbeits : A. übernehmen nun bie Verpflegung ber Gier und forgen für biese, sowie spater für bie Duppen, welche lettere man im gemeinen Leben falschlich A.-Gier nennt. Bei feuchter Witterung tragen fie biefelben in bie Sobe, bei trodener in die Tiefe, bei naffem Wetter an die Mittage : und bei großer Site an die Nordseite. Auch sind sie ihnen durch Ausbeißen der Puppe zum Ausschlüpsen behülflich. Die meisten weiblichen A., so wie die Arbeite 21., haben einen vers borgenen, hohlen Stadel, aus welchem fich beim Stiche eine atende, Juden und Geschwulft erregende, Caure ergießt. Die Al. leben sowohl von thierischen Eub. stangen, als von Pflangen; fleine Thierden, die man in einer burchlöcherten Schachtel in ihre Saufen fest, sceletiren fie meifterhaft. In ben Saufern werben fie so lästig, da sie allen Arten von Sußigkeiten nachgehen. Am Besten vertilgt man fie bann baburch, bag man einen in eine Gußigfeit getauchten Schwamm, woran sie sich haufenweise ansepen, in heißes Wasser stedt. Die A. jedes Saufens fennen fich, fteben fich untereinander bei ihren Arbeiten bei und bulben feine frems ben Besuche. Ungeachtet sie mannigfaltigen Ruten gewähren, indem sie Raupen, Blattläuse u. bgl. vermindern helsen und felbst in der Medizin zu A. Spiritus, Al.Dehl und Al.Babern ic. gebraucht werden: so sucht man sie boch als Feinde überall zu vertilgen, weil ba, wo sie ihre Hügel anlegen, alle Gewächse, mit Ausnahme ftarfer Baume, verborren und fie ben Bienenforben in Garten befonbers gefährlich find. Befannt ift, daß die A. Gier (Puppen) größtentheils als Rachtigallen-Futter gebraucht werben. Die merkwürdigsten Urten von 21. find: bie Roß - A., rothe A., Zug.A., die verwüstende A., weiße Al. (Termite), Kriegerter. mite (f. Termite) u. a.

Ameifenbar (Myrmecophaga), ein Saugethier aus ber Ordnung ber Thiere mit Sadenfuffen ober Sichelflauen (nach anderer Eintbeilung in bie ber Zahnlosen gehörig), welches am Cap, in Reuholland und Subamerifa einheimisch ift. Es gibt beren mehre Arten von verschiedener Größe. Alle baben fleine Ropfe mit hervorstehenden Ruffeln, lange Schwänze, kurze, mit 2—4 Krallen versehene Fuffe, schwarz und weiß gestreifte, oder auch braune Pelze mit borstenartigen Haaren. 3hr Mund ift ohne Bahne: benn, ba bie Ameisen ihre einzige Rahrung finb, bedürfen fie berfelben nicht. Sie steden ihre lange, fleberige Junge in bie Ameisens hügel hinein und laffen die Ameisen sich baran festbangen, worauf sie bann bie Zunge einziehen. Wie bas Faulthier, bem sie in Vielem gleichen, gehen auch bie 21. Rachts auf ihre Beute aus. Das Weibchen trägt ihr einziges Junges

auf bem Ruden mit fich berum.

Ameifenlowe (Myrmelson) ift ber Rame ber, etwa einen Boll langen Larve eines, zu den Repflüglern gehörigen, ben Libellen (f. b.) abnlichen, aber burch III. Shipper toll here through he E. Spe to be the place of September . Self-September in Stat. 6 ur un betale ha ribertille Mees he litte nei Bal. 5. kealt: Heim stenke her Belginger, geolgest, it is be, no is be countered backeten trips, multiple, the but Backets, to it haves allah (i. b.) mon @pdr gr eine ebenetige

Cabir unter Abmiral Dieba an Borb. Nach einer Kahrt von 37 Tagen gelangte er an bas Festland von Amerifa, untersuchte bie Ruften von Guyana und Benequela und kehrte nach einer Abwesenheit von 13 Monaten nach Spanien zurud. (Frühere Rachrichten sprechen von 2 Reisen, welche A. im spanischen Interesse gemacht haben foll, was indeffen unrichtig ift.) Da er in Spanien ben Dant nicht ärndtete, ben er erwartet hatte, nahm er um so bereitwilliger die Einladung bes Königs Emanuel bes Großen von Portugal an, ber ihm eine Entbedungs reise nach Westindien auftrug. A. verließ Lissabon 1501 und segelte langs ber afrifanischen Ruften bis an Sierra Leone und Die Rufte von Angola bin. die brasilianische Küste besuhr er bis jenseits des La Plata und kam 1502 nach Portugal jurud. 1503 unternahm er, ebenfalls auf Beranlaffung bes Ronigs Emanuel, Die britte Geereise, um einen Weg nach Weften gegen bie moluftischen Inseln zu finden. Dießmal fam er bis in die Bai von Allerheiligen und an ben Fluß Curabado, mußte jedoch, wegen Mangels an Proviant, wieder umfehren und sich, ohne seinen Zweck erreicht zu haben, zur heimfahrt nach Portugal entschließen. Dort wurde er mit großer Freude empfangen und übergab dem Hofe manche kostbare Schape, die er mitgebracht hatte. 1506, nach Columbus Tobe, trat A. wieder in spanische Dienste und besuchte ben neuen Erdtheil mehre Dale, ber nun nach ihm ben Namen erhielt. Er ftarb 1512 zu Sevilla, nachdem er feine Reisen zuvor selbst noch beschrieben hatte. Sie erschienen 1532 zu Baris im Drucke. Auch ist noch eine Karte barüber von ihm vorbanden, sowie Briefe in 22 Blattern. König Emanuel ehrte sein Andenken durch Aufhangung der Reste des Schifs fes Victoria, auf welchem 21. seine lette Fahrt gemacht hatte, in ber Rathebrale gu Auch 21.6 Familie murbe ju Florenz mit Ehrenbezeugungen überhäuft. — Bis jest ist noch Vieles in der Geschichte dieses unternehmenden Mannes noch nicht hinlanglich aufgeflart. In neuefter Zeit hat Alexanber von humbolbt (f. b.) in seinen fritischen Untersuchungen über die "historische Entwickelung ber geographischen Kenninisse der neuen Welt" dargethan, daß die Benennung bes neuen Weltiheils nach A. von Deutschland ausgegangen sei. Es wurde nämlich ein Auszug aus Ale ausführlicher Geschichte von Balbfeemuller in Freiburg, unter bem Ramen Mlacomplus, für einen Buchhanbler zu St. Dien in Lothringen übersett; dieses Werk wurde begierig gelesen, ja beinahe formlich verschlungen, so baß viele Auflagen bavon nothig wurden und nun schlug Baldseemüller vor, ben neuentdedten Erbiheil, nach bem Berfaffer bes Berfes, A. ju nennen. wurde biefer Rame so allgemein, bag ihn bald bie gange gelehrte Belt annahm und die Spanier felbst am Ende ber allgemeinen Gewohnheit folgen mußten.

Amerita, ober bie neue Belt, heißt ber auf ber westlichen hemisphare liegende Erbiheil, welcher fich von 70° 38' nordlicher Breite bis 55° 58' 38" füblicher Breite und zwischen 52° 40' bis 165° 40' westlicher gange erstreckt und aus zwei, burch bie Landenge von Panama aneinandergeketteten, Landermasfen besteht, die, entsprechend ihrer Lage zu ben Bolen, Rord - und Gud - A. genannt werben. Mit ben herum liegenden Infeln grangt 21. im Guben an bas fubliche Eismeer, im Often an bas atlantische, im Weften an bas fille Deer und im Norben an ben arktischen Ocean. Gegen Norben zu ift es zwar noch nicht völlig befannt; boch machen es bie neueren Entbedungen gewiß, bag bas Reftland burch bie Baffinsban und eine Bafferftraffe (bie von Barrow) von Gronland ganglich getrennt und hieburch ber atlantische Dcean mit bem fillen in Berbindung sei. Gegen Aften nähert sich A., durch die vorgestreckte Tschuktschenhalbe insel in ber Beringostraffe, im Rord-Besten bis auf 7 Meilen; im Rord-Often burch vorgelagerte Inseln ber europäischen Insel Island bis auf 80 Meilen; mit bem Cap Charles der Sud-West-Spipe England's bis auf 400 Meilen, wogegen im Suben bas unter 5° füblicher Breite liegende Cap Roque von Cap Bert, als bem westlichsten Puntte Afrifa's, 390 Meilen entfernt ift und aber ba auch bie Sub-Dft-Ruften Affen's und Reu-Holland's um bas Seche. bis Achtfache gurud. treten. Dennoch liegt aber im Ganzen die OfteRufte ber neuen Welt naber ber







Millers Sh. Date 37' (Stiller Beds seen bei Care) Seit unter inn Stiller im Sie in in Stille. Die gegeben: Rufte Mexito's 5300 🔲 Meilen. Eine auffallende und A. eigenthumliche Erfcheis nung find die hochebenen, die in einer Sohe noch bewohnt, angebaut und fruchts bar find, wo in Europa längst alle Vegetation verschwunden ist. Das Plateau von Santa = Fe im sublichen A. z. B. ist nicht weniger als 7000 Fuß hoch und bennoch trägt es eine Stadt und reiche Erndten. Ja, sogar auf ber über 12,000 Fuß hohen Hochebene von Antisane zeigen sich, nahe ber Schneeregion, diese Meusserungen bes Lebens und ber Fruchtbarkeit. Ganz Rieber-Peru, Bolivia, bie Provinzen am La Plata, die Provinz Matto = Grosso, Paraguan und alle jene, über 6000 — 9000 Kuß hohe, Gegenden können als ausgedehnte Hochebenen bes gangen Syftems angesehen werben. Sieher gehört auch bas, aus einer Reihe von ungeheueren, burch Thaler von einander geschiebenen, Ebenen bestehende Plas teau von Darasa in Rord. A. Bor benen aller anderen Erdtheile find A.s Gebirge reich an Bulkanen. So zählt man in Sub-Al. zwischen dem Eliasberg und dem Cap Froward etwa funfzig und auf bem ganzen Continent, die Inseln mit einges rechnet, mehr als 60, die noch in Thatigfeit find. Auch ausgebrannte Rrater findet man überall in großer Anzahl. In geognostischer Beziehung herrscht große Aehnlichkeit zwischen ben Bergen ber neuen und benen ber alten Welt. einen, wie bei den anderen, bemerkt man Granit, eisenhaltigen Sandstein, Steins kohlen, Steinsalz, Gyps, Schieferschichten, blaue Mergelerde, Basaltmaffen u. f. w. Das Flufgebiet bes Diffffippi, von feiner Bereinigung mit bem Diffouri an, besteht fast ausschließlich aus ausgeschwemmtem gand, bie merikanische Soche ebene aus Bafalts und Porphyrfelsen. Die Anden ruhen fast ausschließlich auf einer Granitlage, über ber haufig Gneiß ober geblätterter Granit vorkommt. Auf ber Spipe ber Cordilleren trifft man hauptsächlich Bafalt= und Porphyrmaffen, bie sich von benen ber europäischen Berge nur burch ihre kolossalen Dimensionen unterscheiben. Reinen Quary findet man hauptsächlich westlich von Caramarca; Sandstein in der Gegend von Cuenca. Ralfartige Elemente trifft man in den Anden nur wenige, ebenbeghalb auch felten Berfteinerungen. Die Paffe über bie verschiedenen Zweige ber Unden find höchst beschwerlich und gefahrvoll und ihre Benützung wird in ben Monaten Juni und Juli burch die häufigen Lawinenfturze oft ganz unmöglich gemacht. Und boch findet man, sonderbarerweise, in biefen eifigen Regionen leberrefte von Balaften, welche von ben Incas herzustammen scheinen; Straffen, welche mit ben alten romischen wetteifern und Spuren von bem Ruls tus eines Bolfes, bas uns faum anbers, als burch hinterlaffene Denfmaler, bekannt ift. — Weit berühmt find A.s Schape an eblen Metallen; die Diamanten und Edelsteine Brafilien's, Reus Granada's, Chili's und Peru's. Die größten Maffen folder eblen Metalle icheinen aber bie Berge Merifo's ju bergen; auch in ben Thalern Brafiliens findet man viel Gold. Die reichhaltigsten Goldminen haben aber Peru und Bolivia, mahrend die bebeutenbsten Silberminen in Potost und Meriko getroffen werden. Platina fand man bis jest nur im Thale von Choco, in ber Proving Minas Geraes, sowie in Reus Granada. Blei, Gifen und Zinn kommen in reichen Lagern in Braftlien, Chili, Peru, Mexifo und ben vereinigten Staaten vor; Eisen aber fast auf allen Punkten bes Festlandes. Alle Golds und Silberminen A.S, welche ju Anfang biefes Jahrhundertes nabe an 57,658 Mark Gold und 3,250.000 Mark Silber lieferten, gewähren jest noch eine Ausbeute von etwa 42,000 Mark Gold und 3,086,000 Mark Silber, welche fich auf die einzelnen Staaten folgenders maßen vertheilen: a) Gold: Merifo 4,050, Guatemala 500, Beru 820, Chili 4,750, Bolivia 5,200, Neu-Granada 18.700, Brafilien 1,700, nordsamerifanis sche Freistaaten 6,520; b) Gilber: Merifo 1,960,000, Beru 620,000, Bolivia 306,000, Chili 170,000, Guatemala 30,500, Reu-Granaba 8,200, nord-amerifas nische Freistaaten 1000. Das, seit 3 Jahrhunderten in A. zu Tage geförderte, Silber wurde eine Kugel von 85 Fuß im Durchschnitte bilden. Seit seiner Ent= bedung lieferte A. überhaupt an ebleren Metallen: von 1492 bis 1521 an: 1,304,000 Bf. St.; von 1521 bis 1546: 15,750 000 Bf. St.; von 1547 bis 1699: 121 Millionen Bf. St.; von 1600 bis 1700 wird ber jahrliche Ers



Winde innerhalb ber Tropen find: ber Paffat und im Rorden berfelben Weft. ober Rord-Westwinde. Sud = ober Westwinde aber steigern die Site und führen Krankheiten ober Seuchen mit fich. Rord : und Sud . M. haben gleiche Tages, aber entgegengesette Jahredzeiten, beren es in ben Tropenlandern nur zwei, eine naffe und eine trodene, gibt, bie übrigens nicht überall zu gleicher Zeit eintreten. Denn, mahrend bie Oftfufte Brafiliens bie Regenzeit vom Marg bis zum September hat, tritt biese in bem, unter gleicher Breite liegenden, Beru vom Ros vember bis jum Marz ein. Während ber Regenzeit regnet es in ben Gegenden bes Aequators unaufhörlich, mahrend in ber trodenen Jahreszeit jeder Riederschlag bes Baffers fehlt. Diese schroffen Extreme ber beiben Jahreszeiten nehmen jedoch jenseits der Wendefreise ab, bis die eifige Ratur ber Polarzone, in furzem Erwachen aus langem Binterschlafe, nur flüchtige Lebenseriftenzen gewährt.
— Durchwandert man A. von Rorben nach Suben in seinen verschiedenen Klis magurteln, so treten folgende Erscheinungen darafterifirend auf. Bon ben pflans genleeren Rorbgeftaben, bis zu einer, Die Westfuften unter 60° nordlicher Breite und bie Oftfuften unter 50° nordlicher Breite schneibenden Linie, auf welcher ber marmfte Monat + 13° R. und ber faltefte - 8 R. mittlere Temperatur erreicht, geht man aus ben, mit niederen Moosen und Flechten bedeckten, Ebenen zu ben ftrauchartigen und meift beerentragenden Gewächsen über, um, Anfangs vereinzelt und in verfruppelter Form, bann in fleinen Gehölzen gruppirt, Riefern, Fichten, Tannen und Birken als Berkunder bes Baumwuchses anzutreffen, der feine kafs tigeren Formen in einer sublichern Zone entwickelt, welche ungefahr bis zum 40° nordlicher Bieite reicht und auf Diejer Acquatorialgranze im warmften Monat + 20' und im faltiften + 1° R. mittlerer Temperatur zeigt. Sier bitden Die Baume mit periodischem Laubfall, wie Eiche, Bube, Aborn, Linde, Ulme, Kas ftanie u. f. w. ungeheuere Walbungen; bier bededen, ftatt ber Baibefrauter ber alten Welt, die verschiedensten Grafer die unabsehbaren Ebenen, befonders im Beften bes Diffisppi, mahrend im Often besselben die europäischen Getreidearten und Rahrungepflangen ihre Stelle in ben cultivirten Wegenben vertreten, europais iche Obstbaume gebeihen und im Guben fogar ber Weinstod gepflegt wirb. Beim Eintritte in die Regenzone burchschreitet man bas Uebergangerevier jum acht tros pischen Charafter bis zum 25° nordlicher Breite, woselbst die geringe Jahresdifs fereng zwischen dem warmften Monate mit + 21° und bem faltesten mit + 15° R. eine üppige Begetation hervorruft. Schon zeigen sich immergrüne Laubhölzer, wie Orangens, Lorbeers und Delbaume, schon treten neue Formen auf in ben Magnotien, den Tulpenbäumen, Platanen und Zwergpalmen; neben Weizen werden Mais und Reis, in ben Plantagen Zuderrohr, Baumwolle und Tabak gebaut, mabrend Batate und Manihot ihre mehlreichen Burgeln zur Nahrung bieten. Bom 25° nordlicher Breite bis jum füblichen Benbefreis bededen Bananen und tropische Getreibearten eine Zone, die unterem Aequator eine mittlere Tempes ratur von + 24° im warmsten und + 19° im faltesten Monat erreicht und in welcher bie Pflanzenwelt in ben uppigften und riefenhafteften Formen schwelgt. Buderrohr, Baumwolle und Raffee steigen schon in die unteren Gebirgeregionen und an ihrer Stelle im Meeresniveau zeigen fich Damswurzeln, Ananas, Banas nen, Melonen :, Brotfrucht = und Kubbaume, Cocospalmen u. bgl.; bie undurchs bringlichen Walbungen enthalten mannigfaltige, jum Theil riefenhafte, Baums formen ber feinsten Holztertur, wie Mahagoni, Guajac, Campeches, Buttis, Bras filienholz u. f. w., befonders in Gub-A. reprafentiren die schonften Palmenarten, als: Mauritias, Beinbeers, Schirms, Rohl und Delpalmen, die tropische Ueps pigfeit; bie bichten Balber bes Chinarindenbaumes beschatten Quito's Gebirgs. terrassen; ber Cactus entwickelt seine bizarresten Formen auf ben mexikanischen Plas teau's und, statt ber Alos Afrika's, als vegetabilische Quelle für bie verschmachtenben Thiere in ben glühenden, verborrten Steppen. Die Farrenfrauter werden baumartig, die Grafer erreichen unglaubliche Sohe und an die Stelle bes Rafens tritt ein undurchdringliches Gewebe, von Schlingpflanzen, als Zeugniffe einer



bas Gesicht platt, bie Rase gebogen, bie Lippen aufgeworfen, bie Jüge tief, ber ganze Körper stämmig, mehr groß, als klein; befonders kraftvoll sind die Batas gonier, Karaiben und die Wilben in Nordell. Der Feuerlander bagegen ift hager und zwergartig. Auffer biefen eigentlichen Ureinwohnern gibt es noch Europäer und feit ber Entbedung burch Columbus auch Reger, aus beren gegenfeitiger Bermischung sobann verschiebene Abstusungen entstanden find, unter benen bie Spanier folgende eilf unterscheiben: Daft i jos, Rinder eines Europäers und einer Indianerin; Quarternos, Rinder eines Europäers und einer Meftige; Ochas vones, Rinder eines Europäers und einer Quarterana; Buldueldes, Rinber eines Europäers und einer Ochavona (bie Rinber eines Europäers und einer Pulchuelcha gleichen schon ben Spaniern); Mulatos, Kinder eines Europäers und einer Regerin; Duinterones, Rinber eines Europäers und einer Mulatstin; Saltatras, Rinber eines Quarteron und einer Europäerin; Calpanmus latos, Kinder eines Mulatten und einer Indianerin; Chinos, Kinder eines Calpanmulatten und einer Indianerin; Zambos, die von Schwarzen und Indis anerinnen erzeugten Kinder; Creolen, die von europäischen Eltern in gesehmäs figer Che abstammenden Bewohner ber neuen Welt. In feinem Erdtheile ift bie Berschiebenheit ber Sprachen fo groß, wie in A., wo felbft nabe beisammen mohnende fleine Stamme einander oft gar nicht verftehen. Die Sprache ber Ureinwohner zeichnet fich fast ohne Ausnahme burch eine, von benen bes alten Continents und Oceaniens ganglich verschiebene Bilbung aus, welche man bie poly = inntesische nennt. Sie ift reich an Wortern und grammatischen Formen und es herrscht in ihrer vielfachen Zusammensetzung die größte Ordnung, Methode und Regelmässigfeit. Diese vielfachen Formen bestehen theils in eigenthumlichen Bilbungen zusammengesetzter, oft einen ganzen Sat umfassenber Wörter, theils in besonderen Abwandelungsformen, womit sowohl verneinende, rudbeziehende und andere Zeitwörter, als auch Kurworter ausgebrudt werben. Um meisten verbreis tet ift die Ritschuasprache in Beru, die Maiburi und Galibische in Columbien, die Agtefische in Merifo und bie Estimosprache im Rorben. -A. hat etwa 50 Millionen (nach Balbi nur 39 Millionen) Einwohner, 1 ber Gesammtbevölkerung ber Erbe, mahrend seine Große ungefahr in alles festen gans bes beträgt. Diese geringe Bolksbichtigkeit von 70 Menschen auf eine D Reile übersteigt nur bie Australien's fast sechsfach, mabrent fie fich ju Afrika wie 1:3, pu Aften wie 1:7 und zu Europa wie 1: 194 verhalt. Bon ber Gesammtzahl ber Einwohner kommen 30 Millionen auf Rord-A., 164 Millionen auf Sud-A. und 31 Millionen auf Westindien. In Beziehung auf Race unterscheibet man: 13 Millionen Kaufaster, 81 Millionen Reger, 14 Millionen Amerikaner und 91 Millionen Mischlinge. Davon bekennen sich etwa 40 Millionen jum Chris ftenthume, mahrend bie übrigen noch heiben find, beren 3ahl fich indeß burch bie Anzahl und die fromme Aufopferung der Missionäre täglich mindert. Auch die Anzahl der Reger ist durch die Aufhebung der Sklaverei in dem größten Theile A.S in Abnahme begriffen. — Ueber die Abstammung der einheimischen Bolferschaften laffen fich nur allgemeine und bocht unsichere Bermuthungen aufftellen, über welche wir gang hinweggeben, und einfach nur mit ber Aufgablung ber Haupts ftamme und ber Angabe ibrer Wohnp'abe begnügenb. Um aufferften Rorben fins ben wir ben großen Bolfostamm ber halbwilben, von Jagb und Kischerei lebenben Estimos mit ihren Unterabtheilungen, ben Tichuftiden, Aleuten, Ronagen, Renaigens Ugatschmiufen und Tschugatschen, von Gronland bis zur Beringeftraffe; in Cali, fornien, zwischen bem Felsengebirge und bem groffen Ocean die Familie ber Rols jufden; auf bem Bancouvers Giland und ben benachbarten Ruften bie Rafaids ober Ruffas. felegerische Stamme, Die fich burch ihre Intelligeng auszeichnen; am obern Missifippi und in ben Staaten Dhio und Indiana trifft man bie let. ten Ueberrefte ber Mohifaner, mabrend an ben Ufern bes Miffourt, in ben weiten Ebenen westlich von ben vereinigten Staaten und Canaba, Die schwachen Trummer ber großen Familien ber huronen ober Broke sen herumirren; im



Speed, and Street, and ordered from Sch. b. Life.







- Star S. Irealized Street, and C. Irealized St. Irealized



machte fich in Rurnberg anfaßig. Er ift vornamlich berühmt burch feine Bolge schnitte und Rupferfliche; boch malte er auch in Del und auf Blas, zeichnete auf Holz und Papier und schrieb selbst ein Buch "von ber Dicht-, Maler- und Bilb-hauerfunst," (Frankfurt 1578). A. war auch ber emsigste Bucher-Junftrator seiner Zeit; so zierte er bas Reimbuch Loniper's: "Ständ und Orden ber heiligen romischen katholischen Kirchen" (Frankfurt 1661) mit 97 Holzschnitten und 7 Ras birungen; ebenso auch ben Muretischen Terenz, Rurner's Turnierbuch (Franksurt 1577) u. a. m. Bu ber "Iconographia Regum Francorum" lieferte er viele Rupferstiche, Portraits und Medaillons, nebst allegorischen und historischen Ginfaffungen und zum Cofiniper Concilium (einem Drudwerke von 1565) feinen bes rühmten Holzschnitt: bas Turnier. Die an's Bunberbare granzenbe Probuktivis tat biefes Runftlers zeigte fich icon in feinen Lehrjahren, wie benn Sanbrart erzählt, er habe von bem Frankfurter Maler Georg Reller gehört, bag 21. mahrend seiner 4 Lehrjahre so viele Zeichnungen gefertigt, daß man einen Wagen damit hatte belaben können. A.s Gemalde find sehr selten, daher um so mehr gesucht und geschäht. Er ftarb ju Rurnberg 1591. — 2) A., Johann Ronrab, geboren ju Schaff. hausen 1669, ftubirte in Basel bie Arzneifunde, ging hierauf nach Solland, ließ fich bort langere Zeit in Amfterbam nieber und lebte spater auf seinem Gute Bars mund bei Lenden, wo er auch 1724 ftarb. Er machte fich besonders burch seine gludlichen Bersuche im Taubstummen Unterrichte rühmlich bekannt. Es sind von ihm 2 gebiegene lateinische Abhandlungen über biesen Gegenstand vorhanden (1740 bereits die 7te Auflage), welche Graßhoff in's Deutsche übersette (1828). Auch als Philolog bat fich A. burch herausgabe bes Colius Aurelianus (Amfterbam 1755, 4. neue Aufluge), sowie burch seine Uebersetzung mehrer Dialogen Plato's befannt gemacht. - 3) A., Johann, geboren ju Schaffhausen 1707, flubirte in Leyden Medizin und ward durch Boerhaave (f. b.) an Stoane in London empfohlen. Er begab fich im Jahre 1730 borthin und erhielt die Aufficht über bas Raturaliens kabinet jenes Gelehrten, ber ihn zu mehren literarischen Arbeiten gebrauchte. 1731 ward er Mitglied ber englischen Societat ber Wiffenschaften, späterhin auch ber Societat zu Betersburg. Dorthin war er 1733 einem Ruse als Professor ber Botanif und Naturgeschichte gefolgt. Er ftarb 1740. Die faiserliche Runftfammer in Betereburg faufte bas in feinem Rachlaß befindliche Herbarium vivum, bas er in Holland, England und Rußland gesammelt hatte. Mit Abbildungen intereffans ter Pflanzen gab er heraus: Stirpium rariorum in imperio Rutheno sponte provenientium icones et descriptiones, Petropol. 1739. 4. In den St. Petereburs ger Commentarien befinden sich von ihm einzelne Abhandlungen naturhistorischen Inhalts. Ihm und bem Botanifer Paul A. zu Ehren ward von Houlston eine Pflanzengattung Ammania benannt.

Ammanati. 1) A., Bartolommeo, geboren 1511 zu Florenz, studirte unter bem großen Baccio Bandinelli die Sculptur. Für den St. Markus-Plat von Benedig arbeitete er einen riesenbasten Reptun und sür Padua einen folossalen Herkules. In Rom benütte ihn Papst Pius III. dei den capitolinischen Arbeiten. In Tossana machte ihn der Großherzog Cosmo Medici zu seinem Baumeister. Hier verewigte sich A. durch den kunstreichen Bau der Treisaltigseits-Brücke, die noch allen Austritten des Arno Widerstand leistete. Aus seinen Kosten baute er auch die St. Giovannikirche der Jesuiten. Ausserdem scus Ausstreiten kannstwerke, darunter besonders auch mehre Springbrunnen. Er stard 1589 und hinterließ ein Manuskript mit der Ausschrift: La citta (Plane zu Bauten), das noch unedirt auf der Florentiner Galerie rubt. — 2) A., Giovanni, von Siena gedürtig, lebte im 14. Jahrhundert. Als Meister in den eingelegten Arbeiten versscrifte er 1331 im Dome zu Orvieto die Zierathen der Chorherrenstühle. Roch

1350 wird er ale Obermeifter beim Drvieto'er Dom genannt.

Ammann (gleichbebeutend mit Amtmann, aus welchem Worte es auch entstanden), heißt in vielen Gegenden Oberdeutschlands und namentlich der Schweiz, ber Vorsteher einer Gemeinde. Lands A. ist in den rein demokratischen Schweize



bie Liebe zu ben humanistischen Studien trieb ihn bavon weg und er trat in den geistlichen Stand, für den er sich jedoch durch sein abenteuerliches, mit vielsachen Liebeshändeln durchslochtenes, Leden wenig eignete. Einen Ruf hat er sich durch seine gutgeschriebene florentinische Geschichte (in 20 Büchern) erworden, die er auf den Wunsch des Großherzogs Cosmo bei dem Cardinal Ferdinand von Medici in Florenz versaste, der ihm von 1569 an eine seste Eristenz als Gesellschafter bot. Diese Geschichte beginnt mit der Erbauung der Stadt Florenz und reicht die

1434. 21. ftarb zu Kloreng 1600.

Ammon, ein ägyptischer und lybischer Gott, ber bei ben Griechen und Ros mern Zeus ober Jupiter A. hieß. Der ursprüngliche agpptische Rame ift nach Champollion Amun oder Amon. Bu Theben in Oberägnpten war ber vornehmfte Sig bes A.- Cultus, weßhalb Diese Stadt auch Diospolis bei ben Griechen, bei den Juden RosUmun oder hamon No, oder einfach blos Ro heißt. Wahrscheinlichkeit nach verpflanzte sich bieser Cultus von Aethiopien (Meros vornamlich) nach Aegypten und von ba nach Griechenland. Zeus A. hatte, wie schon Paufanias ermahnt, ju Bootien und zu Sparta seinen Tempel und ber Umftanb, daß die Eleer selbst eine Ammonia Here oder ammonische Juno neben Zeus A. verehrten, laft beutlich erfennen, wie fich ber 2 Cultus mit bem bes Beus ibentificirte. — 21. marb unter bem Bilbe eines Wibbers verehrt und fand fich auch lebendig, als Ebenbild bes Gottes, in den Tempeln vor. Es liegt febr nabe, sich biese Berehrung des Widders zu eiklaren, wenn man bedenkt, wie die Aethios pier, Die altesten A. 8. Diener, ihren gangen Reidthum in ihren Beirben hatten und baber auch ben Spender Dieses Segens und. Reichthums unter bem Bilde eines Widders barftellten. Bei Proflus fommt folgende Stelle hierüber vor: Alegnpter erzeigen bem Bibber eine besondere Berehrung, weil ber Gott Al. als widdertopfig bargestellt wird und weil ber Bidder (unter ben Gestirnen) Pringip ber Ezeugung ift, sowie seine Bewegung die schnelleste, ba er in die Tag = und Nachtgleichen fällt." Rach ben Mythen ber Griechen foll Zupiter bem Bacchus ober herfules auf ihrem Zuge nach Indien, als fie von Turft erschöpft ihn anriefen, einen Widder gesender haben, welcher durch bas Scharren mit bem Fuße eine Quelle eröffnete, weshalb fie bem Jupiter (für ben Andere ben orakelgebens ben Widder felbst halten) einen Tempel errichteten und ihn barin in Widdergestalt verehrten. Auch andere Mythen find hieruber vorhanden. Spater erft verband man eine aftronomische Bebeutung mit bem Gotte A. und noch spater eine phufis kalische und philosophische, indem man ihn als die alleinige Lebenskraft, in Geift und Feuer reprasentirt, barftellte. So vereinigte er benn bie 4 großen Gotter: Sohn, Phreh, Atmuh und Ofiris in fich, Die alle auch mit Bidbertopfen abgebilbet wurden und wird auch mit Aneph und Mendes ibentifiziet. Rach Chams pollion's Panthéon égyptien (Par. 1823) finden fich A. Bilder vornamlich in Theben, auf ben Gipzeln ber Obelisten und Monolithen, an ben Mauern und Säulen ber Tempel und Paläste. Dort sieht man aber ben A. weit öfter mit menschlichem haupte gebildet, mahrend in den lybischen Tempeln die Bilder mit Widderköpfen haufiger find. In Theben fieht man ganze Reihen monolither Bidber von 20 Fuß Lange an ben Tempelzugängen ftehen. Im Tempel zu Edneh, ber zur Zeit ber Antonine erbaut und bem A. geweiht warb, beffen Bilb fich auf einer Menge von Gemalben findet, ift auch ein Basrelief, bas ben Raifer Untonius darftellt, wie er 4 Gottheiten Beihrauch bringt. Es find barunter bie oben= genannten verstanden, die unter ber Gestalt von 4 Widdern, beren Ropf mit ber Uräusschlange (bem Symbole aller Gewalt) geschmudt ift, verehrt wurden. — Roch erwähnen wir die A.s. Dase mit bem berühmten Orafel. Es war biefes ges priesene Heiligthum bes Gottes 12 Tagreisen vom Memphis entfernt und es fanben babin gablreiche Wallfahrten ftatt.

Ammon. 1) A. Christian Friedrich von, Bizeprästdent des Oberconssisteriums, Mitglied des Staatsraths und Oberhosprediger zu Dresden, geboren 1766 zu Bayreuth, seit einer Reihe von Jahren einer der renommirtesten protes



confistoriums ernannt. Er gehort auch unter bie Korpphaen ber protestantischen Rangelberedtsamteit. Q. - 2) A., Friedrich Bilhelm Philipp von, Dr. und Professor ber Theologie und Stadtprediger an ber hauptfirche ju Erlangen, ältester Sohn bes Borigen, geboren 1791, hat mehre popularetheologische Schrife ten herausgegeben, 3. B.: "Anbachtebuch fur Chriften evangelifden Ginnes" (Bamberg 1821); "Rudolph's und 3ba's Briefe über bie Unterscheibungslehren ber katholischen und evangelischen Kirche" (Dresben 1827). Seine neueste, erwähnenswerthe Schrift ift bie "Galerie ber benkwürdigften Bersonen, welche im 16., 17. und 18. Jahrhundert von der evangelischen zur katholischen Kirche übergetreten find" (Erlangen 1833). Seine afabemischen Bortrage hielt er vornamlich uber bie praftischen Zweige ber Theologie. - 3) 21., Friedrich August von, foniglich sächsischer Hofrath und Leibargt, jungerer Bruder bes Borigen, geboren 1799, vorzüglich in der Augenheilkunde ausgezeichnet, auf welchem Gebiete ihm seine Stellung als Arzt an dem Dresdener Blindeninstitute reiche Gelegenheit zu Beobachtungen bot, beren Resultat er in ber, leiber eingegangenen, Zeitschrift für Ophthalmologie (B. 1—6. Heibelberg 1830—38), sowie namentlich in bem werthvollen Werfe "Rlinische Darftellungen ber Krankheiten und Bilbungs-Fehler bes menschlichen Auges, ber Augenliber und Thranenwerfzeuge nach eigenen Beobach= tungen und Untersuchungen" (3 Bbe. Berlin 1838-41. Fol. mit 46 Rupfern) niedergelegt hat. Aufferdem find noch mehre schäpenswerthe medizinische Schriften von ihm vorhanden, worunter fich besonders auszeichnen: "Die angeborenen chirurgischen Krantheiten bes Menschen in Abhanblungen" (Berlin 1839-40). -4) 21., Rarl Bilhelm, befannter Pferbezüchter und hippologischer Schriftfteller, 1777 im preußischen Litthauen geboren, mar julett, von 1813 an, erfter Hofe gestütmeister zu Rohrenfeld bei Reuburg an ber Donau und ift feit 1839 in ben Rubestand verfett. Bon feinen vielen Schriften, bie alle von großer Renntnig und Erfahrung in seinem Fache zeugen, erwähnen wir: "Praktische Abhandlung über die Krankheiten ber Pferde und bes Rindviehes" (Rürnberg 1803). Davon die zweite Auflage unter bem Titel: "Hausvieharzneibuch" (Ansbach 1821). "Volls ftandiges handbuch ber praktischen Bieharzneifunft" (2 Bbe. heilbronn 1804-7). "Ueber Verbesserung und Beredelung der Landespferdzucht durch Landesgestütanstals ten" (3 Bde. Nurnberg 1829-31) u. f. w. - Auch fein Bruber, Georg Gotts lieb A., hat fich als theoretisch gebildeter Pferbezüchter einen Ramen erworben.

Ammoniak, Ammonium ober flüchtiges Laugensalz, das man vorzüglich in Apotheken, zuweilen auch in der Zeug oder Papierkarberei gebraucht, wird in eigenen Fabriken gewöhnlich aus dem Salmiak (salzsauren A.) dadurch verkertigt, daß man diesen durch gebrannten Kalk zersenen läßt. Die Salzsäure des Salmiaks verbindet sich dann mit dem Kalke, während das, in Gasgestalt frei gewordene, A. vom Wasser eingeschlucht wird. Dazu ist ein Destillationsapparat, am besten ein Boulk'scher Apparat, erforderlich. In die Retorte, welche im Sanddade liegt, thut man auf 1 Theil sein gepulverten Salmiak 2 Theile durch Besprengen mit Wasser in Pulver verwandelten Kalk. Die Flaschen jenes Apparates dürsen nur dis etwas über die Hälste ihres Inhalts mit Wasser gefüllt und alle, miteinander verdundene, Theile des Apparats müssen da, wo sie an einander passen, recht gut verkittet seyn. Bei der Fabrikation im Großen braucht man gußeiserne Cylinder, statt der gläsernen oder irdenen Retorten, eiserne oder bleierne Borlagen und eiserne oder bleierne Röhren, welche das, aus der Retorte kommende, A. Gas in die mit Wasser versehenen Borlagen leiten. Aus saulenden thierischen Stossen fann man das A. gleichfalls entwickeln (s. Salmiak-Kabriken), sowie man dei der Steinkohlengasbeleuchtung A. als ein Rebenprodukt gewinnen kann.

Ammoniter, Ammoniten, Nachkömmlinge bes Ammon, baher auch Kinsber Lot's genannt. Ihr Land, aus welchem sie die Zomzoniten (die Urbewohner) vertrieben hatten, lag im Osten von Peräa, zwischen dem Arnons, dem Jaboks und dem Jordanslusse (Jos. 12, 2. Richt. 11, 13.) mit der Hauptstadt Rabbathsummon. Gott wollte, daß man ihrer auf dem Zuge nach Chanaan, rückschlich



Amneftie, Bergeffenheit bes Bergangenen ober Geschenen, erscheint in bem jegigen Sprachgebrauche in zweifacher Bebeutung. Dan bezeich. net nämlich damit: 1) eine, von bem Inhaber ber Staatsgewalt ober in beffen Namen verfündigte Zusicherung, daß die Unwendung der gesetlichen Bestimmuns gen in Bezug auf ein Berbrechen, bessen sich eine Mehrheit von Menschen idulbig gemacht, nicht Statt finden folle, fofern fie in ihren pflichtgemaßen Buftand zurudfehren, ober fich fernerhin Richts jener Art mehr zu Schulden fommen laffen; 2) eine eigentlich vertragsmäßige Zusicherung zwischen friegführenden Mache ten, daß Alles, was während des Krieges Nachtheiliges von beiden Seiten gegens einander vorgenommen, ober Beranlaffung ber Zwietracht mar, in ewige Bergefsenheit gestellt seyn solle. In beiber Bedeutung ift bas Recht, A. zuzusichern, ein Recht bes Inhabers ber Staatsgewalt und gehort zu ben Majestätsrechten; und zwar in der erften Bedeutung fließt es aus ben inneren Sobeiterechten, (b. h. aus benjenigen, welche, im Berhaltniffe gwischen Oberherrschaft und Unterthans schaft, bas Berhaltniß bes Staates im Innern betreffen) und hangt zusammen mit dem Begnadigungs , und Abolitionsrechte, welches heutiges Tages auch verfaffungemäßig überall ber Staatshoheit vorbehalten bleibt, jedoch fo ausgeubt wers ben muß, daß noch die Berechtigfeit felbft als 3med und Brund feiner Ausübung gedacht werden fann. - Es fann bas Berfprechen ber A. insbesondere vorkommen, wo es zuvorderft als ein Mittel erscheint, ben rechtlichen Zustand überhaupt zus rudjuführen und fo ber Staatsgewalt bie ordnungemäßige Wirksamkeit wieder gu verschaffen. Dieß ift der Kall bei der Rebellion, welche in ihrer Ausgedehntheit bie Aufhebung ber Existenz bes Staates zur Folge hat und wo gerade bann, ehe punfiche Gewalt gegen phufische Gewalt in bem burgerlichen Kriege fich aufstellt, bie Zusage der A. vielleicht dem größern Theile der senes Verbrechens Schuldigen - ber gewöhnlich nur aus Furcht vor ber wiederkehrenden Wirksamkeit ber rechts mäßigen Gewalt in dem Zustande, in den ihn die Macht des Augenblich riß, zu beharren fich veranlaßt finden mag — Raum gibt , zur Besonnenheit zu kommen. Ja, es fann felbst bann, wann burch phosische Dacht allein leicht bie gesetliche Ordnung wieder hergestellt werben fonnte, bem Besten bes Staats entgegen fenn, bie Bollziehung ber gesetlichen Strafen eintreten zu laffen. Gewöhnlich nur bie, welche selbst Rebellen find, schritten zu bergleichen Exefutionen, z. B. Robespierre. Wied die streng gesegliche Strafe ohne vorhergegangenes Versprechen nachgelaffen, so ist dies nur ein Aft ber Begnadigung und wird gewöhnlich nicht A. genannt. - Auch ift es nicht A. zu nennen, wenn zur Entbedung einer Rotte von Berschworenen, zu beren Kenntniß man auf gewöhnlichem Wege nicht gelangen kann, bem Mitgliede, welches die ganze Sache entreden wurde, eine gelindere Behandelung versprochen wird, zu welchem Bersprechen aber in keinem Falle irgend ein Richter, sondern nur der gandesherr befugt ift. — Das Bersprechen der A. fommt, auffer bem genannten Falle der Rebellion, noch vor bei der Desertion der Soldaten und zwar als ausgeschriebener Pardon, ben manchmal ber Souveran allen Defers teurs verspricht, in sofern fle fich wieder bei ben Regimentern in bestimmter Zeit einfinden. — A. in der obengenannten, zweiten Bedeutung, fann vom Couveran jugesagt werben vermöge ber auffern Sobeiterechte, welche fich auf ein Berhaltniß beziehen, in welchem bas Oberhaupt Die moralische Personlichfeit bes Staates nach aussen zu vertreten berechtigt ift. Sie werden im Allgemeinen unter dem Rriege und Bertragerechte begriffen. In Diefer hinficht tommt die Bufage ber 21. als allgemeiner Artifel in ben Friedensschluffen vor und zwar bie allgemeine A. ober Bergessenheit bes Bergangenen, welche sich nicht nur auf ben Feind, sonbern auch auf beffen Alliirte und auf die eigenen Unterthanen und Bafallen mit erstreckt. So ward im erften Parifer Frieden (f. b.) eine gegenseitige, allgemeine M. zwischen Frankreich und ben allierten Dachten festgesett. Die Biener Congreß= akte (f. b.) enthält ebenfalls im Artifel 22 die Zusicherung allgemeiner A. zwis schen Breußen und Sachsen (in Bezug auf ihre neuen Territorialverhaltnisse) für die Einwohner und auswärtigen Besitzer inländischen Grundeigenthums ober Einschriften ber ambrostanischen Bibliothet gab er ebenfalls heraus und machte solche auf diese Weise der gelehrten Welt zugänglich. Wir führen noch von ihm an: "Das Tagebuch der ersten Weltumsegelung von Magelhaens (1519—1522), Maisland 1800; beutsch von Jacobs und Kries. Gotha 1801." Ferner: "Eine Unstersuchung und die Berichte der bestrittenen Reise des Capitain Maldonado ins stille Meer, Piacenza 1812. 4." Auch "des berühmten Malers Leonardo da Vinci Abhandlung von der Malerei" mit einer ausgezeichneten Biographie desselben. Maisland 1804. 4. gab er heraus, sowie den "Codice diplomatico Sant' Ambrosiono, Mailand 1805", der die Ursunden des 8. und 9. Jahrhunderts enthält. Windelsmanns Kunstgeschichte hatte er schon früher übersett (Mailand 1779) und eine gute Reisedschreidung von Mailand nach dem Lago maggiore, Lugano und Como herausgegeben. Er stard zu Mailand am 24. März 1816. — Seine Richte, Maria Pellegrina A., 1756 geboren, gestorden 1787, wurde von ihm gedilbet und zeichnete sich nachher durch philosophische und juridische Kenntnisse (sie ward 1777 zu Pavia Dostor der Rechte) aus. Sie stard zu Oneglia im-31. Jahre.

Amoros, Don Francesco, tapferer spanischer General, geboren 1770, viente in den Feldzügen 1792 und 1793 im spanischen Heere mit Auszeichnung. Als Generalmajor vertheibigte er das Fort St. Elmo helbenmuthig gegen den franzofischen General Despinois. Rach bem Baseler Frieden (f. b.), (1795) erhielt er eine Stelle im Staatsrathe, legte zu Mabrid eine Militarschule nach Pestalogs gl's Grundschen an und erhielt die Hofmeisterstelle bei bem Infanten Don Frans cesco de Paula. Als Ferdinand VII. die Regierung antrat, wurde A. wegen seis ner Anhänglichkeit an Rarl IV. verhaftet, jedoch balb wieder auf freien Suß gesest. Unter König Joseph warf er sich ganz auf die Seite besselben und warb Staatsrath, Generalintendant ber Polizei und königlicher Commissär in Guipus. coa. Als solcher von ben Aufrührern vertrieben, flüchtete er nach Mabrid. erhielt er bie Prafibentschaft ber Commiffion für bas Innere im Staatsrathe und war spater wieder Gouverneur in Tolebo, Avila, Eftremabura und Mancha. Rach bem Sturze ber Rapoleoniden achtete ihn Kerdinand VII. und A. floh nach Frankreich, wo er gastsreundlich aufgenommen wurde. Hier wandte er sich ber Ghmnas ftit zu und errichtete unter bem Schupe ber Regierung Turnanstalten in vielen Theilen bes Reiches für alle Claffen (auch für weibliche Jugend), sowie ein milis tarisches Normalgymnasium zu Paris, bas viele Anerkennung findet.

Amortisation, in ftaatsfinanzieller Bebeutung: Soulbentilgung; baber: A.sfond und Astasse. Bur allmäligen Tilgung ber Staatsschulben und zur Erhaltung bes öffentlichen Credits hat man, nach bem Mufter bes englischen Sins fing-Found, in allen Staaten, welche Schulden haben, theils aus gewissen Gefäls len, theils aus den jährlichen Finanzüberschüffen, einen Tilgungsfond geschaffen, woraus, neben ben Zinsen ber Staatsschulb, jahrlich auch ein Theil ber lettern seibst abgetragen und ber, burch biese jährliche Berminderung bes Capitals ersparte, Zinsbetrag immer wieder zur Abzahlung ber Schuld, bis zu ihrer endlichen, ganglichen Tilgung, verwendet werden foll. Der niedrige Cours mancher Staatspapiere beweist indessen zur Genüge, daß diese Bestimmung nicht allenthalben mit der erforderlichen Gewissenhaftigkeit eingehalten wird und wie wenig in diesem Falle reelle Schuldentilgungskaffen ben Staatsfredit zu heben vermögen. bem verführerischen Reize berselben zu einer andern, frembartigen Berwendung find baher ibeale Schuldentilgungsfonds. jenem Zwecke, wie bem National-Dekono. miepringipe, weit angemeffener und bestehen barin: bag bie Staateschulben gleich bei ihrer Aufnahme, sammt ben betreffenden jahrlichen Zinsen, nach bem gleichen Maßstabe, wie die übrigen Steuern, auf die Dauer der, zur Abbezahlung beftimmten, Jahre auf Die Ration vertheilt und Die gewöhnlichen Steuern, ohne Hinzufügung einer neuen, nur um so viel erhöhet werben. In biesem Falle ift es am einfachsten und zwedmäßigsten, die Abzahlung nach einer Art von Jahres. berechnung auf gewiffe Jahre festzusepen, während welcher bas Capital sammt Zinsen in jahrlich gleichen Summen abgetragen wird. — Hauptbebingungen

Count in County Value, orbital through units but histories, was in Electric state. Single, the sounder A April of C. S. will be in the telephone of the second of the country of the second of the country of the second of the s melad, Social, in ciscles Spothers to being friend being Supply, 12 S., \$1011 World, phone on in James 1775, p.856, p. 500, hellion Malbergeite on Obelle, he in Gods and Georgi.

SA NAC 20 Selection due bission from est bes before fine

und nun wibmete er fich mit erneuertem Gifer ben Wiffenschaften. Er beschäftigte fich bamale auch besondere mit flaffischer Literatur. In Luon mußte er fich burch Brivatunterricht seinen Unterhalt verdienen; nebenbei fludirte er, angeregt burch Lavoisier's Schriften, Chemie und Physik. Im Jahre 1801 ging er als Professor ber Phufif und Chemie nach Bourg, wo er fein "Essai sur la théorie mathématique du jeu" (Lyon 1802. 4.) schrieb und 1805 wurde er als Professor ber Unalpse an die polytechnische Schule nach Baris berufen. Damals beschäftigte er fich langere Zeit mit spekulativer Philosophie. Die Afabemie ber Wiffenschaften erwählte ihn 1814 an Boffuet's Stelle zum Mitgliebe, veranlaßt vornämlich burch seche Abhandlungen A.s über mathematische Gegenstände im Journal de l'Ecolo polytechnique und im Recueil de l'Institut. Bon biefer Zeit an beschäftigten ihn beinahe ausschließlich ber Magnetismus und bie Eleftricität. Seine so wichtigen Entbedungen auf biesem Gebiete legte er in folgenden Schriften nieder: Recueil d'observations électro-dynamiques (1820); Précis de la théorie des phénomènes électro-dynamiques (1824) unt Description d'un appareil électro-dynamique In seinen "Annales do physique et de chymie" theilte er feine Bersuche und Resultate über die Identität ber magnetischen und eleftrischen Kraft mit. 1824 wurde A. Professor ber Experimentalphysik am Collège be France und 1826 Generalinspektor ber Universität, in welcher Stellung er vornämlich mit Coufin auf die Umgestaltung bes Schulwesens zu wirfen suchte. Auf einer Berufdreise erfrankte er zu Roanne und ftarb zu Marseille am 10. Juni 1836. — 2) A., Bean Jacques, geboren 1800 ju Evon, Sohn bes Borigen, Professor ber neuern Literatur in Paris, erhielt in Paris unter ber Leitung seines Baters eine tuchtige Borbildung und widmete sich besonders bem Studium der National-Literatur. Zu biesem Zwecke unternahm er große Reisen burch gang Frankreich, nach Spanien, Italien, Deutschland, Danemart, Rorwegen und Schweben und hielt fich besonbere in Berlin, wo er 1827 bie Borlefungen A. B. Schlegel's besuchte, langere Zeit auf. Als er nach seiner Rudfehr nach Paris unter bem Ministerium Boligs nac keine Anstellung fant, begab er sich nach Marfeille und hielt bort im Athendum literarische Borlefungen. 1831 warb er an Andrieur's Stelle Professor am Collège de France und Villemain's Nachfolger an der Sorbonne, sowie Professor an der Rormalschule. A. ift als tuchtiger Gelehrter und entschiedener Rritifer befannt. Seine Arbeiten beurfunden bieß. Unter biefen nennen wir: sur l'histoire de la poesie. Paris 1830. Discours sur la littérat. franç. dans ses rapports avec les littératures étrangères. Paris 1832, Littératures et voyages. Baris 1834. Der beutschen Literatur schenft A, seine besondere Aufmerts samfeit und sucht sie seinen Landsleuten anzuempfehlen. Aber auch die Literatur entfernterer und literarisch unbedeutenderer Bolfer, 3. B. ber Chinesen, liegt nicht ausser seinem Wirkungskreise, wie seine Abhandlung "De la Chine et de des travaux de Remusat" erweist. Die Resultate seiner Reisen finden fich in der "Revus des deux mondes." Sein neuestes Wert von entschiebenem Werthe führt ben Titel: "Sur la formation de la langue française."

Amphiaraus, Sohn bes Difles und der Hypermnestra, väterlicher Seits ein Abkömmling des Sehers Melampos, einer der Theilnehmer an der Jagd des kalysbonischen Ebers und am Argonautenzuge. Da A. die Sehergabe besaß, so sah er auch das unselige Ende des Zuges gegen Theben voraus, weshalb er an demsels ben nicht Theil nehmen wollte. Doch seine Gemahlin Eriphyle, durch das Halsband der Harmonia bestochen, bewog ihn dazu und er besahl deshald seinem Sohn Allsmäden (s. d.), seinen Tod an dieser zu rächen. A. kam auch vor Theben um; er wurde, bevor ihn der Wursspieß des ihn verfolgenden Perislymenos erreichte, am Flusse Ismenos von der, durch einen Blipstrahl geöffneten, Erde sammt seinem Wagen verschlungen. So ward er von Jupiter unsterdlich gemacht und erhielt nun göttliche Verehrung und einen Tempel bei Oropus, wo ihn der Boden verssschlungen hatte. Auch ein hochberühmtes Orasel war mit seinem Tempel verduns den. Das Fest, das ihm zu Ehren hier geseiert wurde, hieß Umphiarda.



Schilbkröten (Chelonier), Eibechsen (Saurier), Schlangen (Ophibier) und Frösche (Batrachier), eingetheilt. Das beste Werk über die A. ist das von Duméril und Bibron: "Erpétologie générale" (8 Bbe., Par. 1834—42). Dasselbe ist die auf die Schlangen vollendet.

Amphibiolithen, heißen bie versteinerten Ueberreste ber koloffalen Umphibien ber Borwelt. In neuerer Zeit find sie von Bronn, Cuvier, Wagler, Munster

und 21. fritisch geordnet worben.

Amphibolie. Mit diesem Worte bezeichnen Redner und Stylisten eine zweis beutige Redensart, wobei entweder durch die mehrsache Bedeutung eines Wortes, oder durch die Art der Wortsügung, durch Stellung und Betonung, ein Doppelssinn erscheint. Diese Fertigkeit kam besonders den Orakelspendern zu Statten, um jeden guten oder bosen Erfolg zu rechtsertigen (z. B. der Orakelspruch an Pyrtshus, König der Epiroten: "Ajo, to, Aeacida, Romanos vincere posso, ich meine, daß du, Aeacide, die Römer bestegen könnest; oder: daß die Römer dich, A., bestegen können. Im philosophischen Sinne ist A. ein Umherschwanken der Begriffe, die Berwechselung des Begriffs einer Sache mit der Sache selbst.

Amphibrachys (griechisch), b. h. ber Zweigefürzte, ein Bersfuß, ber aus

einer langen, von zwei furzen eingeschlossenen, Silbe besteht, z. B. verwüsten. Bon den Füssen, welche das Fallen mit dem Steigen verbinden, ist der A., der sich leicht erhebt, um sogleich entschieden wieder zu sinken, der schwächste und weichs lichte. Die deutsche Sprache hat, wegen ihrer vielen kurzen Borsilden, ihrer Artifel und anderen tonlosen Borwörter, verbunden mit den vielen trochäischen Wörtern, einen sehr lästigen Uedersluß an amphibrachnschen Wortsüssen, die schwer zu vermeiden sind. Die weichliche Schlasseit des A. entstellt aber, wie Boß richtig demerkt, auch den stärsten Gedanken, den gewähltesten Ausbruck und den anzgemessensten Klang. Dieser Berssuß eignet sich daher nicht dazu, mehrmal wieders holt zu werden und längere Berse zu dilden; drei, höchstens vier amphibrachnsche Füsse sind hinreichend und machen, mäßig gedraucht, durch ihre leicht tanzende, schaukelnde Bewegung einen angenehmen Eindruck. Umphibrachnsche Berse sind entweder vollständig, mit dem vollen A., also weiblich endend; oder unvollsständig, wenn die letzte Kürze sehlt, also der Bers mit einem Jambus schließt. Dreifüssige amphibrachnsche Berse lasse man unvollständig enden, z. B.

Der hier in bem Schloffe gehauf't:

benn burch ben vollständigen Schluß "gehauset", wurde dieser Vers schon matt. Mit dem Reim verbunden, von zwei dis vier Füssen üblich, taugen die amphibrachyschen Verse zu lyrischen Gedichten zärtlichen Inhalts, oder zu komischen Er-

gablungen und Romangen.

Amphiktivonen, bas religiös-politische Bundesgericht Griechenlands, ber Sage nach von König Amphiktivon, Sohn bes Deukalion und der Pyrrha, gegen das Jahr 1522 v. Chr., nach Strado jedoch von dem argivischen Könige Akcistus gestistet, war eine Bereinigung hellenischer Bolksrepräsentanten, um sich über das geistige, vornämlich religiöse und politische, Interesse des gesammten Griechenlands zu berathen. Die Theilnahme am Bunde war nicht nach den Staaten, aus denen später Griechenland bestand, sondern nach den Bolksstämmen bestimmt und hat sich beim Entstehen wohl nicht über Thessalien hinaus erstreckt. Später erst nahmen auch assatische Griechen am Bunde Theil und in den letzten Zeiten bestand dersselbe aus 30 griechischen Staaten. Berzeichnisse der amphistionischen Bölker sinden sich dei Aeschischen Gesanden. Berzeichnisse der Amphistivonischen Bölker sinden sich der Aerisographen Harpostation und Suidas. Jeder Staat hatte zwei Stimmen. Die Gesandten bei den A. hießen Polagoren und Hieromnemonen. Die A. versammelten sich zweimal des Jahres zu Delphi, wo im Monate April die pothischen Spiele, dei denen sie den Borsis sührten, ansingen und zu oder bei Thermopplä auf einer weiten Edene im Tempel der Demeter Amphistyonis und

in dem Tempel Amphistyons. An den Orten, wo die A. gehalten wurden, fasmen eine Menge Menschen zusammen und diese Versammlungen hießen Efflessen. Einer der ersten Zwecke des A. Bundes war die Sorge für die gemeinschaftliche Religion und besonders für den Tempel des Apollo zu Delphi, serner die Aussicht über die pythischen Spiele. Allein, auch wegen politischer Berathungen kamen die A. zusammen. Wollte sich ein Volk dem Ausspruche des Gerichtshofes nicht unterwerfen, so wurde der ganze Bund ausgesordert, es mit Wassengewalt zum Gehorsame zu bringen, wie dieß z. B. im photischen oder heiligen Kriege statt sand. Seitdem die Römer sich Griechenlands bemächtigt hatten, nahm die Wirkssamkeit und Bedeutung des Bundes ab. Doch erst zur Zeit der Kaiser Theodosius und Julian (361) verliert er sich ganz. Bal. F. W. Tittmann, "Ueber den Bund der N." und Heinsberg "De concilio Amphictyonum" (Leobsch. 1828).

Amphilochus, Sohn des Amphiaraus (s. d.) und der Eriphyle, einer der Epigonen, der an dem Zuge gegen Troja Theil nahm und seinem Bruder bei dessen Muttermorde beistand. Rach seiner Rudsehr von Troja ließ er sich mit Mopsus, der, gleich ihm, Seher war, in Kilisien und später in Argos nieder, wo er Argos Amphilochium gründete. Als ihn nach seiner Rücksehr nach Cilicien Mopsus von dem, von ihm gegründeten, Heiligthume ausschließen wollte, kam es zwischen ihnen zu einem Zweikampse, in welchem Beide sielen und bei Megarsa begraben wurden. A. wurde nach seinem Tode göttlich verehrt und hatte in Mals

lus ein, bie auf bie spateften Zeiten berühmtes Drafel.

- Amphimater (griechisch), ber 3weilangige ein Berefuß;, ber aus einer

kretikus genannt, wahrscheinlich von seinem Gebrauche in fretischen Nationalmes lodien. Wie der Amphibrachus steigend fallend, ist der A. fallend steigend und wird im Deutschen richtiger trochaisch betrachtet. Er ist auch von Voß und Klops

ftod ftatt ber, mit ihm gleichzeitigen, Baonen gebraucht worben.

Amphion, Sohn des Jupiter und der Antiope, der alteste ber griechischen Tonfunftler auf ber Lyra. Er foll bie Dufit aus Lybien, wo er bes Ronigs Tantalus Tochter, Riobe, heirathete, nach Griechenland gebracht haben und gilt für ben Erfinder ber lydischen Tonart. Die Gewalt seiner Tone soll so groß ges wefen fenn, daß bei ber Erbauung Thebens die Steine durch fein Spiel fich felbst zusammenfügten und Thiere ber Wildniß, ja Baume, Felsen und Steine burch ihn bezaubert wurden. A. hatte 7 Sohne und eben so viele Tochter. Mit seinem Bruber Zethus rachte er feine Mutter an Lyfus und beffen Gattin Dirce, inbem er bie lettere an einen Stier band und so zu Tobe schleifen ließ. Dieses Ereige nis wurde durch die Plastik verewigt in der Gruppe, die gewöhnlich nur ber "Farnefifche Stier" heißt und bas größte ber, uns aus bem Alterthume erhaltenen, Sfulpturwerke ift. Obigen Ramen erhielt es, weil es eine Zeit lange im Befibe ber Familie Farnese mar. Jest ift es burch Erbschaft an Reapel gefallen. — Ueber ben Tod A.s wird von Apollodor, Higin und Ovid verschieden beriche tet; nach ben Ginen foll er fich felbft getobtet, nach ben Anderen von Apollo erichlagen worben senn, ale er beffen Tempel fturmen wollte.

Amphitheater (griechisch), ein ringsum lausender Schauplat, war ein Gesbäude der Römer in halbrunder Form, ohne Dach, in dessen Mitte sich ein freier, ovaler Plat befand, mit Sand bestreut (daher auch Arena genannt), sur die Thierkämpse und Fechterspiele, der von den stusenweise sich über einander erhebens den Siten für die Zuschauer, die nach der Rangordnung sasen, umgeben war, die an die oberste, offene Galerie. Das Ganze hatte die Figur eines Bechers, dessen Höhlung gegen den Grund sich allmälig verschmälert und die Bühne war von allen Pläten sehr vortheilhaft zu übersehen. Die Aussenseite zeigt jedesmal mehre Reihen von Arkaden über einander, dalb mit Wandsäulen, dalb mit Pislastern verziert. Das erste Amphitheater sührte Eurio von Holz auf. Ein solches Amphitheater saste eine ungeheuere Bolksmenge, oft 30 die 80,000 Zuschauer.

Das größte, massiv gebaute A., wovon jest noch stattliche Trümmer zu sehen, war bas Amphitheatrum Flavianum in Rom (von seiner riesenhasten Größe Colosseum genannt), das auf den Siten allein 85,000 Menschen und über denselben auf der Galerie noch 20,000 fassen konnte und 10 Millionen römische Thaler kostete. Das noch besterhaltene, wo die ganze alte Struktur sich zeigt, von steinnenen Stusen umgeben, auf hohen Galerien ruhend, ist in Berona, wo es Arena heißt. — Gegenwärtig wird, nach den Franzosen, der Platz im Schauspielshause Amphitheater genannt, welcher, der Bühne gegenüber, mit allmälig in die Höhe steigenden Banken angefüllt ist. — In den Gärten gibt man diesen Namen jenen vertiesten Ruheplätzen, welche sich ringsum stusenweise erheben; auch jenen Orten, wo Blumen auf Staffeln von Holz oder Erbe stusenweise über einander ausgestellt sind.

Amphitrite, die Gemahlin Reptuns und Herrin des Meeres, nach Hesiod eine Tochter des Nereus und der Doris, nach Apollodor des Ocean und der Thestis. Neptun bediente sich zu ihrer Enisührung eines Delphin, den er, zur Beslohnung für diesen Dienst, nachher unter die Sterne versetze. A. gebar dem Meeresgotte mehre Kinder; unter diesen auch den Triton, dessen Rachsommenschaft die Tritonen sind, die stets im Geleite der A. erscheinen und ihren Muschelwagen ziehen. A. erscheint in der Abbildung auf einem Delphin ruhend, mit den Insigenien ihres Gemahls, dem Dreizacke; statt der Beine mit zwei Fischschwänzen. Ihr sliegender Schleier unterscheidet sie von anderen Meergöttinnen. Unter den vorhans denen Darstellungen soll die vollkommenste auf dem Bogen des Augustus zu Rismini sich besinden. Zuweisen wird A. auch mit der Aphrodite identissist und

ale solche auf einem Wagen, von Delphinen gezogen, abgebilbet.

Amphitrus (Amphitryon), König von Tiryns, ein Sohn bes Alkass und Enkel bes Perseus. Dem Elektryon, seinem Obeime, verschaffte er die, von den Teleboörn unter Anführung der Söhne des Pterelass geraubten, Rinder wieder, wosür ihm dieser sein Königreich und seine Tochter Alkmene zur Gesmahlin gab. Als A. später seinen Oheim erschlug, mußte er mit seiner Gattin Tiryns verlassen. Er sloh nun nach Teben zu Kreon, dem Bruder seiner Mutter, mit dessen Hilfe er dem Könige Pterelass sein Königreich nahm, wozu ihm die Tochter des letzern, Komätho, die ihn liebte, behülslich war, indem sie ihrem Vater im Schlase das goldene Haar abschnitt, woran die Erhaltung seines Lebens hing. A. ließ aber bald darauf die Komätho tödten und schenkte das eroberte Königreich dem Kephalos. Während der Abwesenheit A.s hatte seine Gattin Allsmene von Zeus den Herfules und Iphistes empfangen. A. verlor sein Leben in dem Kampse mit den Minyern. Viele alte und neue Tragödien haben diesen Stoff bramatisch bearbeitet.

Amphora hieß bei ben Römern und Griechen (bei letteren eigentlich Amsphiphoreos) ein aus Töpfererde gebrannter Krug, mit spitzulausendem, unterem Ende (um ihn in die Erde steden zu können), einem engen Halse und zwei Tragehenkeln an der Seite. Man gebrauchte die A. zur Ausbewahrung des Weisnes, daher man von vinum amphorarium sprach. Die, an die A. angehesteten, Täselchen nannten die Ramen der Consuln, unter welchen der Bein gefüllt worsden war. (Horat. Carm. 3, 21.) Ein Kork darauf ward mit Pech oder Gyps versiegelt. (Horat Carm. 3, 8, 10. sqq.) Aber auch zur Ausbewahrung der Uebersreste Verstordener brauchte man die A. (Horat. Carm. 2, 6, 21.), indem man sie sorgsältig in der Mitte zerschnitt, da die odere Deffnung zu klein war, um die Ueberreste hineinzubringen; man verdand dann die Theile wieder und grub so die A. in die Erde ein. Ganz so noch wurden 1825 Sargamphoren, mit den Stesletten darin. zu Salona in Dalmatien dei einer Ausgrabung gefunden.

Amplifikation (lateinisch), Erweiterung: ein in ber Rhetorik gebräuchlicher Ausbruck für alle die Ausführungen bes aufgestellten Grundgebankens oder Thema's, wodurch dieses dem Hörer oder Leser anichaulich und einleuchtend gemacht werden soll. Man bedient sich zu diesem Zwecke theils der Ausstellung von Beis

spielen ober Gleichnissen, theils ber Entwickelung bes Gegentheils, theils gewichts voller Zeugnisse, theils auch ber Bilber und sonstiger rhetorischer Figuren. Die griechischen und römischen Rhetoren verstanden unter A. die Vergrößerung und Erweiterung eines Gegenstandes durch Gedanken und Ausdruck. Cicero betrachtet die A. (die er auch exaggoratio nennt), als einen wesentlichen Theil des Rodesschlusses und versteht darunter die letzte Vekräftigung des Inhaltes und zwar vors

nämlich burch einen allgemeinen Sat.

Ampulla hieß bei ben Kömern ein henkelloses Gefäß, balb länger und schmasler, balb runder und bauchiger, immer aber mit dünnem Halse, um Oel oder ähnliche Flüssigkeiten aus demselden tropsen zu lassen. Es war aus Ton oder Metall, öster auch aus Leder gesertigt und diente sehr häusig zur Ausbewahrung des Saldols in Bädern. Historisch merkwürdig ist die A Rhemensis (la sainte ampoulle), die zu Rheims im Kloster des heiligen Remigius ausbewahrt wurde. Sie war mit geweihtem Dele angefüllt und soll, (nach der Erzählung des Erzsbischoss Hinkmar von Rheims, um die Mitte des 9. Jahrhunderts), von einer weißen Taube vom Himmel gedracht worden senn, als der Priester, welcher zur Tause Chlodwig's, des Königs der Franken, zu Rheims 496, das Chrisma hers beitrug, mit diesem nicht durch die Volksmenge durchdringen konnte. Alle Könige Frankreichs, die auf Ludwig XVI. (mit Ausnahme Heinrich's IV.), wurden mit diesem Dele gesaldt. In der Revolution wurde auch diese heilige Reliquie zerstrümmert, jedoch ein Rest des Deles gerettet, mit welchem Karl X. noch im Jahre 1825 gesaldt wurde. — Auch die Weins und Wassergesäße, welche bei der

heiligen Deffe gebraucht werben, heißen A.

Amputation bezeichnete in ber altern Chirurgie jede Operation, burch welche einzelne Körpertheile in ihrem Querdurchmeffer vollkommen burch schneibende Instrumente abgetrennt wurden; heutzutage versteht man aber unter Amputation ges wöhnlich nur die Absetzung ber, mit knöchernen Grundlagen versehenen, Extremis taten und spricht nur ausnahmsweise etwa noch von Amputation ber Brufte, bes mannlichen Gliebes ac., mahrend man fur bie, in obigem Sinne fonft ublichen Bezeichnungen: Amputation ber Rase, ber Zunge, ber Polopen, ber Warzen 2c. bie Benennungen: Abschneibung, Ausschneibung, Ausrottung gebraucht. — Die Amputation eines Gliebes ift nothwendig, wenn bas Glieb so beschäbigt ift, baß es nicht erhalten werben fann (Knochenzerschmetterung, Beinfraß ic.), ober wenn bie fernere Verbindung des Gliedes mit bem Ganzen diesem selbst Gefahr broht. - Man unterscheibet bie Trennung in ber Gelenf-Berbindung (A. in contiguitate, Erartifulation, f. b.) und bie Trennung in ber Continuitat eines Knochens (Amputation im engern Sinne). — Es gibt verschiebene Dethoben ber lettgenannten: immer werben - nach angelegtem Anebel (tourniquet), um bie Bluts einströmung in bas zu amputirende Glieb und bie baburch bedingte Blutung zu vermindern, - querft mittelft bes Deffere bie Weichtheile getrennt in Lappen, -Birfel, - Trichter - ober ichrager Korm, bann ber Knochen mittelft ber Sage getrennt und schließlich, nach Stillung ber Blutung, ber Berband angelegt. bM.

Amritsir (Amretsir, Amarsar), eine indische Stadt in der Provinz Lahore, am Rawi, mit über 40,000 Einwohnern, ist die Hauptstadt der Sheiks und von diesen heilig gehalten. Die Stadt ist schön gebaut, hat breite Strassen, viele große, öffentliche Plate und eine Citadelle. Ihr Umfang beträgt gegen 3 Stunden. Handel mit Shawls, Safran, Steinsalz u. s. w. Das berühmteste Heiligthum in A. ist der Tempel des Guru-Gowind Singh, des Heiligen und Helden der Sheiks, des Begründers ihrer Macht und Stisters ihrer Religion. Dieser Tempel, in dem sich der heilige Coder, der die religiösen und politischen Grundgesetze der Nation enthält, befindet, steht in der Mitte eines Teiches, worin die dahin wallsahrenden Sheiks baden, um sich von ihren Sünden zu reinigen.

Amru Ebn Al-As, ein berühmter arabischer Feldherr- unter den Khalisen Abubete, Omar, Othman und Moahwiah, der es mit wenigen tausend Arabern im Jahre 638 übernahm, Alegypten zu erobern. Er brang bis Memphis vor und

erfturmte bie Borftabt Babylon an bem Oftufer bes Nils nach 7monatlicher Belas gerung. Hierauf grundete er Alt-Rairo. Alexandrien wiberstand 14 Monate lange und fiel eist im Dezember 640, nachdem zuvor 23,000 Sarazenen vor seinen Mauern umgekommen waren. Al. selbst wurde gefangen, ba er beim Sturme auf bie Burg burch eine Mauerlude, mit einem Freunde und Sflaven zuerst in die Stadt gebrungen war. Beinahe ware er erfannt worden, wenn nicht sein Stlave ihm eine Ohrfeige gegeben hatte, waburch fein Stand unkenntlich gemacht murbe. 2118 21. wegen ber Plunderung Alexandriens bei bem Rhalifen, seinem herrn, anfragte, verwarf biefer alle Vorschläge biefer Art. Auf feine Anfrage bagegen wegen ber Erhaltung ober Zerfiorung ber berühmten alexanbrinischen Bib. liothef (f. b.) erwiderte ber Rhalif: "Sind die Schriften ber Griechen mit Gots tes Buch übereinstimment, fo find fie überfluffig und befibalb nicht aufzubewahren; wo aber nicht — so find sie verberblich und muffen vertilgt merben." So wurde benn Alles, mas an diefer Bibliothef noch von früheren Berftorungen übrig war, vollends verbrannt und zwar sollen 4000 Baber mit ihr geheigt worden senn. 21. bahnte ben Saragenen burch bie Eroberung Aegyptens ben Beg zu Unternehmungen auf bas benachbarte Eprenaica (Sprtenland) und eroberte auch noch Barka und Tripolis. Unter Moahwiah war er Statthalter von Aegypten und ftarb als sols der 663, nachbem er ichon fruber einem, gegen ihn ausgefandten, Morber burch einen glücklichen Zufall entgangen war. A. stand bei den Arabern nicht nur in bem Rufe eines topfern Kriegers, sondern auch in bem eines guten Dichters.

Amsdorf, Rifolaus von, ein protestantischer Theolog aus ber Zeit ber Reformation, Freund Luthers und sogenannter protestantischer Bischof von Raumburg, Kirchenrath und Generalsuperintenbent ju Gisenach, geboren ju Torgau A. bat ben, im Pringipe bes Protestantismus liegenden Sat, feinem 1483. Gegner G. Major gegenüber, auszusprechen gewagt: "bie guten Werke seien verberblich jum Beile" - ein Sat, ber ihm wegen seiner, beinahe an Irrfinn grangenben, Baraborie felbft unter ben Protestanten Die heftigften Gegner fouf. war auch berjenige Bischof, hinsichtlich bessen sich Luther rühmte, "baß sie einen Bischof geweiht hatten, ohne allen Chrisam, auch ohne Butter, Schmalz, Speck, Theer, Schmeer, Beihrauch, Roblen." 2118 namlich nach bem Tobe bes Bfalggrafen Philipp, Bischof's von Freifing und Naumburg (1541), ber Churfurft Johann Friedrich von Sachsen von bem Naumburger Domkapitel die Wahl eines Bischof's verlangte, "ber ein Freund ber Reformation und bes Friedens ware," wählte bieses, zur großen Unzufriedenheit bes genannten Kurfürsten, ben bamaligen Kanonifus zu Raumburg und Probst zu Zeit, Julius Pflug. In bem hierüber entstandenen Streite ernannte der Rurfürst, trop des Abmahnens von Seite des Raisers und selbst ber Wittenberger Theologen, A. jum Gegenbischof und biefer wurde, nach ber Bertreibung Pflug's, von Luther ju Raumburg orbinirt. Der neue Bischof war natürlich nur ein Werkzeug bes Kurfürsten und mochte bieß auch lästig gefühlt haben, weßhalb er sein Amt 1547 freiwillig niederlegte. Run wandte er sich nach Magbeburg, wo er bas Lutherthum zu fräftigen suchte. Hier ernannten ihn bie Sohne bes gefangenen Rurfürsten zum Rirchenrathe und Genes ralsuperintenbenten in Eisenach. Die Stiftung ber Universität Jena, als einer Burg bes Lutherthums (1558), ift größtentheils sein Werk. 21. starb in Gifes nach ben 14. Mai 1565 und hinterließ viele polemische Schriften; er war ber entschiedenfte und gabefte Lutheraner und befampfte mit bem beftigsten Gifer Delandthon und beffen Anhänger, sowie er bas Interim rudsichtslos jurudwies. Er half Luthern an ber Bibelübersetzung und beforgte die befannte Jenaer Ausgabe ber Berfe Luther's.

Amsler, Samuel, 1793 zu Schinznach, im Kanton Margau in ber Schweiz geboren, gegenwärtig Professor ber Kupfersteckerkunft in München und einer ber ersten Chalkographen unseres Jahrhunderts. Im Jahre 1810 erhielt er in Zürich Unterricht im Kupferstecken bei Oberkogler und nachher bei Lips. Einige Jahre darauf begab er sich nach München, wo er die Akademie besuchte und unter

Labor. See East total Supplement Settled Martine Communication of Communication of the Commu To Marche rate dividual, medige of the between the Berlinson bedieved, -the belief of the best of the Schiller by Quickly and M. S. bu had referred to the Schiller by the Schiller by

ftubung bes Handels von A. find die Segels, Taus, Tuchs, Tabaksfabriken und eine große Angahl von Schiffswerften. - 21. gabit gegenwärtig 225,000 Gins wohner, unter diesen 46,000 Katholifen, 35,000 Lutheraner, über 2000 Anasbaptisten, 800 Remonstratenten, 24,000 Juden, die übrigen Reformirte 2c. 2c. Wenige Strassen und Plaze (z. B. ber Damm, der neue Markt) zeichnen sich burch Broke aus; freundlich aber find alle burch bie Baumreiben, welche bie Ras nale (Gragten) einschließen, febr aut gepflaftert und hochft reinlich gehalten. Bemerkenswerth find die herren , Raifer = und Prinzengragt, welche fich in brei gleichlaufenden Bogen um die Stadt ziehen, burch ihre gange, Breite und ihre ichonen Gebäube. Die lebhafteste Gegend ift ber Damm; Hauptwaarenniederlage die Kalverstraffe. Ausgezeichnet ist die große, 660 Fuß lange Amstelbrude, welche eine gang vorzügliche Aussicht barbietet; fie hat 35 Bogen. Unter ben 45 Kirchen find 21 fatholische, 22 gehoren 7 protestantischen Barteien, 1 griechische und 1 armenische (lettere blos Bethäuser). Richt groß ift bie Bahl ausgezeichneter Gebaube, beren vorzüglichfte indeffen folgende find: bas ehemalige Stadthaus, von Quabersteinen erbauet, 282 Fuß lang, 238 Fuß breit, mit einem 157 Fuß hohen Thurme, im Innern jum Theil mit Marmor geschmudt, seit ber französischen Berrichaft foniglicher Balaft. Es murbe von Jafob van Kampen ju bauen ans gefangen, 1655 vollendet und mit Bilbhauerarbeiten von Quellin vergiert. Tas Gebaube ruht auf 14,689 Pfablen. In ben unteren Raumen befindet fich bie 1609 gegrundete Bank. Der Saal ift einer ber schönften, die es gibt und ber Kunftkenner findet hier reichen Genuß in den überall aufgestellten Kunstwerken ber Malerei und Bilbhauerei. Unter ben Rirchen find bie bemerfenswertheften: Die Dubeferk (alte Rirche) mit einem Glodenspiele, schoner Glasmalerei und bem Monumente bes Generals heemskerken (gestorben 1607), van ber hulft's u. 21.; ferner die Reue Rirche (Ratharinenferf), die schönfte unter allen, auf bem Damme (fie ift auf 6000 Pfalen gebaut), mit Runter's (gestorben 1676), Bentint's (ges ftorben 1774), van Spyf's (gestorben 1831), bes Dichters Bonbel und anderen Grabmalern. Auch die Westfirche und die schone Synagoge der portugiefischen und beutschen Juden ift bemerkenswerth. — A. ift ber Sit eines fatholischen Bischofes und reich an wohlthätigen Anstalten aller Art. Es gehören hieher : bas praptige reformirte Manner , und Frauenhaus fur mehr als 600 Bersonen, bas Almoseniere, Baisen = und Findelhaus, welches über 1000 Kinder erzieht; 10 andere Baifenhäuser, welche etwa 1800 Kinter aufnehmen; bas Binnen unb Buitengafthaus, jedes fur 600 Kranke; Die Blindenanstalt u. f. w. Mannigface Bereine für wiffenschaftliche und gelehrte Zwede trifft man ebenfalls bier. Unter ben gelehrten Gesellschaften sind bie: Felix meritis; Concordia et Libertas; Doctrina et Amicitia und die "Zum allgemeinen Rupen." Kerner befinden sich in 21. eine Sternwarte, eine Afabemie ber Runfte, ein fonigliches Inftitut, ein lutherisches, remonstrantisch = und meinonitisch zibeologisches Seminar; ein Museum ber Kunfte, botanischer Garten, Athenaum, Gymnastum, Schifffahrte = und Artil= lerieschule. Das reiche Temmint'sche Naturalienkabinet ift jest in Lenben und ber bortigen Universität incorporirt. — Wichtig find bie Fabrifen 21.8, vor allen bie Buderfiebereien; nicht weniger ber Schiffbau; bemertenswerth auch bie Diamants schleifereien, die Borar = und Kampherraffinerien, sowie mancherlei demische Fas brifen, welche unter anberen toftbare Gewurzole bereiten. Gin Saupthinberniß bes amsterdamer Handels war immer ber Umstand, bag bie Schiffe erft ben Texel passiren mußten und burch Umladen von den tiefgehenden Schiffen auf fleine die Lebhaftigfeit bes Berkehrs gestört wurde. Jest ift burch Anlegen bes neuen, 26 Fuß tiefen Ranals, ber fich bis zur aufferften Spipe Rorbholland's erftredt, biefer Uebelstand beseitigt. Die geringste Breite besselben ift 124 Fuß. Durch bie Schleußen können Linienschiffe passiren und 2 Dampsichiffe bugfiren bie Rauffahrteischiffe in weniger als 24 Stunden burch ben gangen Kanal. Die, aus ben Ranalen aufsteigende, Luft ist ungesund und die hohen engen Wohnhäuser A.s find unbequem; auch mangelt es burchgängig an Quellwaffer — Uebelstände, benen



Ja, selbst in ben späteren Zeiten, nach ber Rücklehr aus ber babylonischen Gesfangenschaft, wo boch sonst bie Juben auf's strengste gegen bas Heibenthum abs geschloffen waren, wurden vielfach aberglaubische Begriffe mit ben Bebeieriemen (Phylafterien), b. h. mit Gesetesftellen beschriebenen Riemen, welche bie spateren Juben, insbesondere bie Pharisaer (2 Mos. 13, 16. 5 Mos. 6, 8. in wortlichem Sinne nehmend), zur beständigen Erinnerung an bas Gefet fich um bie Stirne widelten, verbunden; man glaubte fich baburch gegen alle möglichen Nebel zu Dieses hat bei ben Juben nach Christus noch mehr zugenommen. Sie waren im Mittelalter, bis in die neueren Zeiten, die ftarfften Verbreiter ber verschiedensten magischen Amulete; besonders auch von den Arabern her, bei welchen bas Amuletens und Talisman-Wesen (Talismane sind vorzugsweise aftrologische Amus lete) im höchken Schwunge ift. Auch die heidnischen Germanen hatten ihre Amus lete — und so tief eingewurzelt ift biefer Glaube, baß ihn auch bas Chriftenthum niemals vollständig verbrängen fonnte. Wie überhaupt Geheimmittel, sympathes tische Mittel immer wieder gebraucht werben, so auch allerlei Umulete. Daß soldes aber nicht ber katholischen Rirche ober bem Christenthume zur Last gelegt werden kann (wie z. B. bas Brodhausische Lexison burch die Phrase: "aus bem Beibenthume ging ber Gebrauch ber Amulete in Die driftliche Rirche über," su infinuiren sucht), geht schon hinreichend baraus hervor, baß solcher Abers glaube fich bei ben Protestanten minbe ftens eben fo ftart findet, als nur bei bem ungebildetsten, fatholischen Bolfe. Ift es ja sogar eine merkwurdige Erscheinung, baß oft gerade die Aufgeklärtesten und Ungläubigsten folch abergläubis schen Dingen am meisten ergeben find, indeß jeder mahrhaft kirchliche und fromme Katholik vor bergleichen eine große Scheu hat, ware es auch nur, weil er baburch mit bem bosen Feinde in eine Berührung zu kommen fürchtet. Die katholische Rirche ift von jeher gegen folden Aberglauben auf bas Strengste aufgetreten. Augustin, Istdor von Sevilla, haben namentlich gegen ben Gebrauch solcher Amulete und Phylafterien geschrieben; ihre betreffenden Aeufferungen find in bas Corpus juris canonici aufgenommen und baselbst ift die Strafe bes Rirchenbannes auf folden Aberglauben gesetht (can. 1, caus. 26. qu. 5.). Insbesondere ift bie Strafe ber Ausstoffung aus ber Rirche auch ben Geiftlichen angebroht, die mit bergleichen fich abgeben. Solches widerfuhr namentlich einem gewissen Abalbert, ber, nachdem er bie Bischofsweihe auf widerrechtliche Art sich verschafft hatte, im 8. Jahrhunderte in Deutschland, insbesondere in Franken fich umhertrieb und nebst allerlei Irrlehren auch abergläubische Amulete verbreitete und von Papft Zacharias und auf mehren Spnoben (von 744 — 48) verurtheilt wurde. Eine ausführliche Bulle gegen alle Magie hat noch Sirtus V. erlaffen. Der Grund aber, warum bie fas tholische Kirche so streng verfährt, ift, weil ste in solchen Dingen nicht nur etwas Heidnisches erblickt, sondern auch der wohlbegrundeten Ueberzeugung ift, daß man baburch biabolischen Einfluffen fich, wenigstens seiner Intention gemäß, hingebe. Die Gesetze ber Kirche find jedoch nur gegen den Gebrauch folcher Amulete und sympathetischen Mittel gerichtet, beren Birksamkeit nicht natürlichen, wenn auch annoch verborgenen Kräften, was zu untersuchen lediglich Aufgabe ber Wiffenschaft ift, sondern magischer Kraft zugeschrieben wird. Das ift aber ber Fall, wenn man glaubt, baß gewiffen Dingen, Worten, Zeichen, ale folden, eine übers natürliche Kraft innewohne. Bier ift nun ber Bunft, worin fic ber Amuletens Aberglaube als bas Berrbito einer Bahrheit ausweist, wie benn überhaupt jeber allgemeine Zrrthum eine entstellte und verkehrte Wahrheit ift. — Daß nam= lich an materielle Zeichen und Dinge ein, höheren Kräften entstammenber Segen, eine gewiffe übernatürliche Wirksamkeit, sowie an ihren Träger, als beffen fichtbares und sinnliches Behifel, gefnüpft seyn kann, vermag Riemand zu läugnen, ber noch als Chrift an die Saframente und an die, fast burchweg an Berührungen (wie 3. B. selbst bes Kleides Christi, bes Gürtels und der Schweißtücher Pauli) ges knüpsten und in der heiligen Schrift erzählten Wunder glaubt. Allein man faffe hier den Unterschied scharf in's Auge. Diese Birksamkeit ift feine magische,



bie eine wirkliche ober singirte Personlichkeit zum Mittelpunkte haben. Die erste Sammlung bieser Art waren die Scaligeriana (Haag 1666), die namentlich in Frankreich vielen Anklang fanden. Nun folgten in Holland die "Mooveriana" 1699, in England die "Baconiana" 1679, in Deutschland "Taubmanniana" 1702, in Danemark "Tychoniana" 1770, in Amerika die "Washingtoniana" 1800. In der neuern Zeit erschienen in Frankreich: Bonapartiana, Brunetiana, Paristana, Revolutiana u. s. w. in Deutschland: Kohedueana, Schilliana; in England Bursdettiana u. s. s. w. in Deutschland: Kohedueana, Schilliana; in England Bursdettiana u. s. s. son wissentschaftlicher Bedeutung sind unter anderen die "Colosmestana," "Thuana," "Gundlingiana," "Perroniana" u. s. s. Man bringt nach ihrem Inhalte die verschiedenen Anas Sammlungen in 4 Kategorien. — Ausschihrsliche Berzeichnisse der — ana gibt Pignot, Répertoire des dibliographies spéciales. Par. 1810. Bon Ramur ist eine "Bibliographie des ouvrages publiés sous les nom d'Ana" (Brüssel 1839) vorhanden.

Unabaptiften, f. Wiebertaufer.

Anabufis ift ber Titel einer Schrift bes Tenophon (f. b.), worin biefer ben, von ihm felbst mitgemachten, Felbzug bes jungern Eprus gegen feinen Bruder

Artareixes (400 v. Chr.) beschreibt.

Anacharsis, eine Schihe aus fürstlichem Geschlechte, ber aus Wisbegierbe große Reisen unternahm. Auf diesen kam er, in Begleitung seines Freundes Tostaris, nach Athen, wo ihm der Umgang mit Solon (s. d.) auch zu Theil wurde. Wegen seines gesunden und gebildeten Berstandes haben ihn spätere Schriftsteller den 7 Weisen beigezählt. Nach seiner Rücksehr in sein Baterland soll A. von seinem eigenen Bruder Saulius ermordet worden senn, weil er den griechischen Gottestienst, besonders die Mysterien, bei den Schthen einsühren wollte. Die, nach ihm benannten, Briefe sind viel spätern Ursprungs. Lucian hat in seinem "Anacharsis" den einfachen und geistig gesunden nordischen Weisen, als Gegensat zu den, der überseinerten, attisten Gultur Huldigenden, dargestellt. Barthelsmy läßt seinen A. in seiner "Voyage du jeune Anucharsis en Grece" (Paris 1788 und später) Griechenland einige Jahre vor Alexander's Gedurt durchwandern und ein lebendiges Bild von den damaligen Zuständen dieses Landes entwersen.

Anachoreten, b. h. abgesonderte Leute, hießen solche Monche, welche nicht, wie die Conobiten, in Gemeinschaft lebten, sondern einzeln und abgesondert in Ginöden wohnten. Sie widmeten sich in ihrer Einsamkeit größtentheils bem Gebete und brachten bie übrige Zeit in felbst auferlegten Bufübungen und Entfagungen zu. Borbilder im alten und neuen Testament waren ihnen Elias, Johannes ber Täufer und der Herr selbst, der 40 Tage lange in die Buste sich zurückgezogen und hier gefastet hatte. Die A. entstanden zuerst in Aegypten, um Theben und Alexandrien, bann finden wir sie auch in Sprien und Kleinasten, besonders zur Zeit der bas maligen Chriftenverfolgungen. Der heilige Antonius (f. b.) gab bereits im 3. Jahrs hundert den in der thebaischen Bufte lebenden A. Borschriften und Regeln, nach benen sie ihre ascetischen Uebungen einrichten sollten. Das Morgen und Tropens land hat die A. erzeugt und hervorgebracht und viele Umstände rechtsertigen ihre Erifteng in ber Geschichte bes Chriftenthums. Seben wir nur, unter Anderem, nachst ber ganzen bortigen Lebensweise und bem Charafter bes Orientalen und Tropenbewohners, ben oft jaben Uebergang vom finnlichen und üppigen Beiben= thume jum geistigen und die Berke bes Fleisches tobtenden Christenthume hervor: fo kann uns bas A.-Wesen keineswegs so befrembend ober gar widerfinnig erscheis nen, wie es unseren, burch die abendlandische Luft abgefühlten, Rationalisten und Aufflärungsfreunden vorkommt. Auch liegt es wohl in der Natur der Sache, daß folde Menschen, die alle Genuffe und Bequemlichkeiten bes Lebens verschmahten und ihr Fleisch burch selbstauferlegte Bugübungen freuzigten, Die z. B. Tage lange fasteten ober in peinlichen Stellungen auf Gaulen u. bgl. (f. Stuliten) zubrache ten, von Anderen, die sich ihr Leben wohl seyn ließen, ale ungewöhnliche, wohl auch als heilige Menschen (wenn bagu noch ihr ganzer Wandel von innerer Beis ligung Zeugniß gab) verehrt wurden und es zeigt in der That von mehr als

ON MO 4, No. O. It for Representation of Management, on Telepose be-ty order and the World and him Management between Can count, to be company to further beauty school administration for einverleibt und erhielten als solche die der vier niederen Weihen. Bei der Weihe erhalt der A. vom Bischofe ein Evangelienduch mit den Worten: "Accipe potesta-

tem et esto verbi divini relator."

Anagoge (von dem griechischen Worte avayw, emporführen, erheben), nennt man die Erklärungsweise eines Gedankens oder einer ganzen Schrift. worin man etwas Höheres, als was im Buchstaden liegt, ausgedrückt sindet. Die A. wird vornämlich dei der Erklärung der biblischen Bücher angewendet, so z. B. im Hohen Liede Salomon's, welches auf Christum und seine Kirche gedeutet wird. Von jeher haben übrigens theils mystische und schwärmerische, theils rationalistische Sekten mit dieser Art von Eregese (s. d.) Mißbrauch getrieden und oft gerade da, wo der eigentliche Wortverstand der richtige ist, denselben vermittelst der Answendung der A. verworfen. Die Kirche allein kann, geleitet von dem heiligen Geiste, angeden und zeigen, wo die A. anwendbar und zulässich sei und wo nicht. Der Unterschied zwischen A. und Allegorie erhellt aus beiden Artikeln (s. Allegorie).

Anagramm, die rūdwärts versuchte Lesung, ober willfürliche Bersehung der Buchstaden eines Wortes oder Redesages, wodurch ein anderer Sinn entsteht; z. B. Amor heißt rūdwärts: Roma; Leib, verseht: Beil oder Blei; Napoleon: σ παν λέων (ganz Lowe). Die erste Art von Bersehung heißt auch Palindrom (s. d.), die zweite Logograph (s. d.). Diese Spielerei und Tändelei war bessonders den Kabbalisten (s. d.) eigenthümlich. Man hat ganze Sammlungen

von A.en.

Anakletus, Rame zweier romischen Bapfte. - 1) A. I., Beiliger und Marthrer, ber mit Rletus (f. b.) eine und die nämliche Person ju fenn scheint, von Geburt ein Athener, wurde erwählt im Jahre 78 und verwaltete bie Rirche ungefahr 12 Jahre. Diejenigen, welche zwischen Kletus und A. unterscheiben, lasfen den lettern gewöhnlich erft im folgenden Jahrhunderte, zwischen Clemens und Evariftus, ben beiligen Stuhl besteigen, ben erstern aber machen fie zum Rachfolger bes Linus und ju einem geborenen Romer. Bon beiben fagen fie, baß fie von Petrus die heiligen Weihen empfangen haben. Diese beiberseitigen Behauptungen werben von nicht unwichtigen Grunden unterftutt. Rag und Beif ichreiben im 9. Banbe ber "Leben ber Bater und Martyrer" (G. 291) in ber Rote: "Rach ben Ueberlieferungen und Registern ber Kirche waren Kletus und A. zwei verschies bene Papfte. Dieß beweisen: ber Kalender bes Liberius und alle Liften ber erften Papfte, welche von Schelftrate (Dissert. 2. Antiq eccles. 2.) in ben Bollanbiften unterm 26. April angeführt werben; bas alte Bedicht, welches sich unter ben Werfen Tertullian's befindet und jur Zeit biefes Rirchenvaters geschrieben murbe; bie Alten Antiphonarien ber Kirche bes Batikans, die ber Cardinal Thomast in Druck gegeben hat; bas alte Martyrologium, welches ben Ramen bes heiligen Hieronymus führt 2c." Warum einige neuere Kritifer zwischen Rletus und 21. nicht unterscheiben, bavon wird von Rag und Beiß im 5. Band ber "Leben ber Bater und Marthrer" (S. 344) in der Rote als Urfache angegeben, daß die Unterscheidenden vermuthlich burch Eusedius in Irrthum geführt worden seien, welcher biese 2 Bapfte mit einander verwechselt, sowie er auch Novat und Novatian, Marcellus und Marcellinus mit einander verwechselt hat. — Es werden übrigens für Rletus und A. zwei besondere Feste gefeiert; bas Fest bes heiligen Kletus ben 26. April, bas bes heiligen A. ben 13. Juli. Es ift baber ju wundern, baf ber romische Staatsfalender ben Kletus nicht in die Zahl ber Papfte einreihet, sondern es babei ju laffen scheint, baß Rletus und A. nur Einer und ber Rämliche sei; baber bei ben, ihm gleichgefinnten, Schriftstellern ber britte Papft in ber Reihenfolge Retus ober A. genannt wirb, (wie g. B. bei be Berault-Bercastel) und biese in bem Beisage "Ana" nur eine verftarkende Bedeutung bes Wortes Kletus, nämlich: Rietus ber Wiebergerufene, ober ber Unbescholtene, erfennen. Es ift inbeffen ges wiß, daß auch ber beilige Irenaus, welcher felbst zu Rom gewesen ift, ben A. zum mittelbaren Nachfolger bes heiligen Petrus macht und von Kletus Richts melbet, woraus folgt, bas er unter beiben gleichfalls feinen Unterschieb macht, sonbern



wanberte wegen bes perfischen Drucks mit seinen Eltern nach Abbera in Thrakien aus, lebte eine Zeit lange ju Samos unter bem Schupe bes Polyfrates, hernach ju Athen bei Hipparchus und starb in seinem Geburtsort, ober zu Abbera, im 85. Lebensjahre. Der Inhalt feiner Lieber ift Liebe und Freude beim Genuffe bes Weins; baher von ihm bie Benennung bes anafreontischen Liebes. Die Sammlung von folden Liebern, welche man ihm beilegt, hat wohl gewiß mehre, zum Theil spatere Berfaffer, ba ihr Werth sehr ungleich und nicht burchgehends ber Lobspruche wurdig ift, welche bie Alten biesem Dichter beigelegt haben und bie auch manchen Liebern, ihrer lyrischen Schönheit, Anmuth und Leichtigkeit wegen, unsftreitig gebühren. — Die alteste Ausgabe ift von Heinrich Stephanus, Paris 1554. 4. Einen sehr gefälligen Abbrud hat Brund, Strafburg 1786. 12., beforgt. Um meisten ift die Ausgabe von Kischer, Leipzig 1793. gr. 8., zu empfehlen, wos bei bie von Barter, London 1710. 8., jum Grunde liegt. Mit Anmerkungen mehrer Ausleger gab fie F. G. Born zu Leipzig 1809. 8. heraus. Handausgaben: von Bothe, Leipzig 1805. 8.; von J. A. van Reenen, Amsterdam 1808. 8.; von E. A. Möbius, Gotha 1826 (jugleich mit ben Fragmenten ber Sappho und Erinna); von Th. Bergt, Leipzig 1834. 8. Mit anderen lyrischen Gedichten und einer beutschen Uebersepung von 3. F. Degen, Leipzig 1821. 8. — Auch verdies nen 2 Prachtausgaben angeführt zu werden: von Spaletti, Rom, 1781, Folio, aus einem vatikanischen Coder in Kupfer gestochen; und von Bodoni, Parma 1784. klein Folio, sehr schon gedruckt. — Unter ben vielen beutschen Uebersetzungen bieses Dichters find die von Overbeck, Lübeck 1800. 8., die mit Auswahl von Ramler, Berslin 1801, 8., die von F. C. Broffe, Berlin 1806, 8. und die von Al. Drerel, Landshut 1816, 8. die gludlichsten. S. auch Schneiber's Anmerkungen über ben 2. Leipzig 1770. 8. und Manfo's Charafteriftif biefes Dichtere in ben Rachtragen au Sulzer; B. 6. S. 343 ff.

Anatrusis, in der Verstunft: der Aufschlag, oder die Vorschlagsilbe; die, vor der ersten Hebung vorhergehende, Senkung oder Thesis bei den Griechen und zwar rhythmisch, nach der Zahl der Takte, nicht der Füße. In der Taktkunst wurde

bas Borspiel ber Sanger bei ben puthischen Spielen so genannt.

Analekten, eigentlich: etwas Zusammengelesenes; baher eine Sammlung von Bruchstüden aus Schriften, Handschriften u. s. f. Man hat besonders die, aus griechischen und römischen Schriftstellern gesammelten Gedichte so genannt, entsprechend unserem beutschen "Blumenlese". — Im weitern Sinne versteht man unter A. eine Sammlung vermischter Aufsätze. Solche "Analekten" hat z. B. F. A. Wolf herausgegeben.

Analemma heißt in der Astronomie eine Construktion, vermittelst welcher auf einer Sonnenuhr diejenigen Linien bestimmt werden, welche der Schatten eines Punktes des Zeigers an dem Tage beschreibt, wo die Sonne in irgend ein Zeischen des Thierkreises tritt. Bergleiche Wolf, Elem. Gnomon. §. 121. ffg. und

Sturm, furger Begriff ber fammtlichen Mathematif. Thl. 4.

Analeptica, Erquidungsmittel, werden in der Medizin solche Mittel genannt, welche die erschöpsten oder gesunkenen Lebenskräfte schnell wieder zu erregen oder zu wecken vermögen. Man nimmt zwei Klassen von A. an, arzneiliche und biätetische. Zu ersteren gehören die ercitirenden Mittel, als: Quassia, Polygala amara, Nelkenwurz; dann die aromatischen, als: Zimmt, Nelken, Muskatennuß, Banille und endlich die ätherischen Mittel, als: Naphta, Kampher, Eisens und Kohlensäure haltige Minerals Quellen u. s. w. Unter die letteren, die diätetisschen Mittel, gehören: Salep, Sago, Brühen von Rindsleisch, Schneden, Hühnern, Krebsen, alter guter Wein zc. Die analeptischen Mittel erster Klasse wirken vorsnämlich auf das Gehirns und Rervensystem und erhöhen deren Thätigkeit; die der lettern dienen mehr dazu, die geschwächten Kräste durch nährende Stosse zu stärken. Unter die gebräuchlichsten Mittel der ersten Klasse gehören: die Hossmann'schen Tropsen, die Balsamtinktur u. a., die besonders von Hypochondern und hysterischen Frauen häusig gebraucht werden.



entstanden burch biese Methode und sie kann in allen Theilen der Mathematik mit Rugen gebraucht werden. b) Algebraische A.; fie ift im Wesentlichen nicht verschieden von der vorigen; jene hat vor dieser nur den bedeutenden Vortheil einer wiffenschaftlichen Bezeichnung voraus. Es ift einerlei, ob ich fage: A B C fei bas gesuchte Dreied, ober ob ich fage: X fei bie gesuchte Bahl; in beiben gallen schließe ich mit Gulfe biefer Praoccupation aus ben gegebenen Bedingungen ber Aufgabe auf ben Busammenhang bes Gegebenen mit bem Gesuchten und biefe Unnahme bes Unbefannten, als etwas icheinbar Begebenen, bient nur bagu, um jenen Zusammenhang, in bem einen Falle burch Zeichnung an ber Figur, in bem anbern burch bingeschriebene Formeln ber finnlichen Unschauung barzustellen. 211s gebra und theoretische A. find also nur scheinbar Getrenntes und Bieta war ter Gefte, beffen Scharfblid beibe unter einem gemeinschaftlichen, höhern Gesichtspunfte zusammenfaßte, indem er ben Ruhm hat, die Algebra in die Biffenschaft von ben ausgebehnten Größen eingeführt und burch bie graphische Construction ber Gleis dungen vom zweiten und britten Grabe, bie Beometrie in die Runft eingeweißt ju haben, die Resultate ber Algebra geometrisch zu construiren. Dieses war ber erfte Schritt zur genauern Bereinigung ber Algebra mit ber Geometrie, melder au ben herrlichen Entbedungen eines Descartes geführt hat und ber Schluffel gur gesammten Mathematif wurde. — Seit biefer Zeit hieß nun die Algebra auch: ars analytica, arithmetica analytica, analysis: Ramen, welche sich weit in bas vorige Jahrhundert, ja wohl noch bis in's gegenwärtige herüber erhalten haben. Als Leibnis, ber Erfinder ber Differentialrechnung, jum Beweise ber Lehrsate seis ner neuen Rechnung, zu quantitates incomparabiliter parvas seine Zuslucht genommen hatte, verftand man ihn in biefem Bunfte falfc, nahm jene hypothetisch angenommenen Brofen, die nur Gulfemittel jum Beweise fenn follten, fur wirts liche Größen und ftellte fle in Bergleich mit ben anderen, bisher gebrauchten, obgleich fie von ihm fpater wiederholt fur Fictionen erflart wurden. Go enstand bie Lehre bes Unenblichen; bie Differentialrechnung erhielt jest ben namen: Analysis infinitorum, 21. bes Unendlichen und biefer gegenüber behauptete fich nun jest bie Algebra als Analysis finitorum, A. enblicher Größen und befannt ift aus bem Enbe bes vorigen Jahrhunderts Ruftner's Al. endlicher Brofen. c) Reuere Al. Untersucht man die analytischen Operationen für sich allein, ohne daß auf das Positive und Gewählte, das ihnen zu Grunde liegt, Rucksicht genommen wird, in folder Allgemeinheit, baß fie fur alle Großen mathematischer Urt gelten follen, 3. B. nicht etwa für die Linie, weil fie Linie, sondern weil fie mathematische Große ift, so bildet eben biese Untersuchung und herstellung ber Allgemeinheit bie Biffenschaft ber A. ber Reueren. Diese analytischen Operationen find nun entwes ber algebraische, ober transcendente. Die algebraischen find: Addiren, Subtras hiren, Multipliciren, Dividiren, Potengiren, in welch letterer Operation aber ber Exponet constant seyn muß. Ift der Exponent variabel, so heißt diese Operation eine transcendente, in welcher das Logarithmiren und die trigonometrischen Funktionen mit einbegriffen find. Der Fortidritt ber 21. ift nun ein boppelter: nach Auffen und nach Innen. Im erstern Falle theilt sich die Al. in 4 große Gebiete. Das erfte Gebiet bilben bie obengenannten Uroperationen. Da nun alles Uebrige in ber Al. nur Zusammensetzung ber Größen nach ben Uroperationen fenn kann, so wird fich, als zweites Gebiet, die Lehre von ber Zusammensenung ober Combinas tion barftellen. Es ift einleuchtenb, bag man zuerft bie Besetze ber Combinationen einzeln kennen muffe, ehe man fie in den wirklichen Berbindungen der Größen ans wenden konne. Bollte man dieses nicht beachten, so wurden sich bei den wirke lich aufammengefesten Ausbruden boppelte Schwierigfeiten einfinden, namlich : bie Busammensehung ale solche und ber zusammengesepte Ausbruck in Beziehung auf ble in ihm entbaltenen Operationen. Man trennt bie Schwierigkeiten und vereinfact bie Befege, indem man jedes einzeln entwidelt. Diese Trennung gibt aber bie Lehre ber Combinationen als zweites Gebiet ber A. (combinarische 21.). Run tommen die wirklich zusammengesepten Ausbrude. Diese unverscheiben fich, Regiencpclopabie. Lie Mufl. I.

je nachbem fle aus einer endlichen, ober unenblichen Anzahl bestehen, in Gleis Die Gleichungen werben baber bas britte und bie Reihen dungen und Reihen. bas vierte große Gebiet ber 21. bilben. Die Gleichungen spalten fich in zwei Abs theilungen : in die Gleichungen im eigentlichen Sinne und in die Funktionen. Die Richtung nach Innen beginnt, wenn die einzelnen Glieder auf fich felbst bezogen werden. Es werden nämlich alle Ausdrude, fie mogen Uroperationen (Urfunktios nen), Combinationen, Gleichungen, Reihen barftellen, als ein Ganges zusammen. gefaßt und als Funktionen überhaupt betrachtet; es wird von Allem, was fie gegen einander Besonderes und Ausgezeichnetes haben, abgesehen und die Methode ber Combination nicht mehr auf die Uroperation allein, sondern auf Alles angewendet, b. h. auf die Funftionen schlechthin. Die erfte und wichtigste Combina, tion ist nun bier folgende: Die in den Kunktionen enthaltenen Operations : (Behandlungs .) Zeichen können durch Abbition vermehrt ober vermindert werden. Diese Combination Der Abdition (und Subtraftion) mit den Funftionen ichafft bas Gebiet bes Differentialkalkule, bes Integralkalkule, woran fich bann ber Bariationskalkul reiht. — Je nach ber Eintheilung analytischer Operationen (f. b.) unters scheibet man auch: algebraische und transcenbente 21. Auch werben Differentlalreche nung, Integralfalful, Bariationerechnung oft unter bem Ramen: "hobere A." jus fammengefaßt.

Analytik nennt man die Wiffenschaft, welche die Analysis (s. b.) zum Gegenstande hat. In dem Organon des Aristoteles heißt so der erste, elementarische Theil der Logik, im Gegensaße zur Dialektik, die den zweiten Theil dersels

ben ausmacht. Auch Rant nennt die Elementarlehre seiner Logif A.

Anam, ein feit ber Mitte bes 18. Jahrhunderts aus einzelnen, früher meift ju China gehörigen, Gebietetheilen gebildetes Reich, bas fich von ber dinefischen Grange bis jum Bufen von Giam, zwischen bem dinefischen Meere, Siam und Birma und bem 119° — 128° öftlicher Lange und 80° 50' — 23° nordlicher Breite erftredt, die gange Oftfufte ber Salbinfel jenseits bes Ganges einnimmt und aus den Provinzen Cochinchina ober Nordanam, Tonkin ober Sudanam, Chiampa, Kambodicha, Laos und Laikho besteht. Zwei Gebirgsketten durchziehen bas Land: eine an ber Westgrange von Rorben nach Guben, Die zweite theilt bas Land in zwei Salften, aus China fublich herabziehend. Sauptfluß ift ber Mayfa-ung, ber aus Dun-nan fommt und in bas dinefische Meer fallt; norblich ift ber Sangfoi, ber in ben Busen von Tonkin ober U. fallt. Das Klima ift anges nehm und burch bie Seewinde gemäßigt. Das sublichfte Bergland ift mit schonen Balbern bebeckt und die Mitte bes Ruftenlandes gleicht einem großen Garten: benn bas Buderrohr, Mais, Reis, Bimmt, Pfeffer, Raffce, Inbigo, werben fleif. fig angebaut. Dusfatnus, Ingwer, Rette und andere toftliche Gewurze machfen wild. In Garten pflangt man, auffer herrlichem Obft, Arefavalmen, Firnig. und mehre Wurzeln = und Knollengewächse, auch Rurbiffe, Melonen, den Rhoal und viele Blumen. Die Baumzucht steht sogar hober, als in Europa, besonders, was bie mediginische Behandelung der Baume betrifft. Bein :, Wiesen = und Getreibes bau fehlen. Un Thieren findet man in A. Elephanten, Rhinoceroffe, Bisamthiere, Tiger, Pferde, Buffel u. f. f. Die Seidenzucht mirb ftarf getrieben. Ruften, Seen und Teichen bietet ber Fischfang reichliche Ausbeute bar. Der Bergbau ist vornämlich in Tonkin im Flor. An Metallen kommen vor: Gold, Silber, Rupfer, Binn, Gifen u. f. f. Die Industrie von A. steht über ber von gang Sins terindien. Der Handel geht vornämlich nach China, Siam und in die britischen Safen ber Strafe Malaffa. Mit ben Britten handelte 21. 1824 icon burch 26 Junken (4000 Tonnen) und holte gegen seine Produkte Opium, Catechu, Gisen, Duch, Gewehre; die Chinesen treiben diesen Banbel. Der früher unmittelbare Berfehr Tonfin's mit Portugiesen, Sollandern, Frangolen, Britten ging burch bie Revolution (18 Jahrhundert) ju Grunde. - Auf 9703 Quadrat. Meilen gablt 21. 12 Millionen Ginwohner (nach Anderen nur 5 Millionen), die gur mongolis fchen Race gehoren. Sie befennen fich theils jum Buddhismus, theils jur Relts gion des Confutse. Das Christenthum wurde burch katholische Missionare (pors nämlich Jesuiten) nach Cochinchina und Tonkin am Ende bes 16. Jahrhunderts gebracht. Wir nennen hier, unter Anderen, Alexander von Rhodes (1627), ber besonders durch seine Räder = und Sanduhren die Bewunderung der Anamesen er= regte. Doch wurden die Miffionare um 1630 und 1712 aus bem Reiche verbannt und auch eine Miffion in Tonkin 1715 fiel ungunftig aus. In Cochinchina aber machte das Christenthum bedeutende Fortschritte, vornämlich burch Abran und seine Glaubensbrüder. Der Kaiser buldete die driftliche Religion und im Jahre 1808 befanden fich in Cochinchina bei 600,000, in Tonfin bei 300,000 fatholische Chris Um diese Zeit waren in A. 60 Miffionare, unter biesen 4 Bischofe, 2 Bifarien und 2 Gehülfen; Priefter waren 104 in 21. In Oftonfin gablte man (nach Abbe Dubois Bericht 1821) 780 Kirchen und 87 Klöfter. 3m Jahre 1834 wandte fich ber Fanatismus ber heibnischen Anamesen gegen die bortigen Katholi» ten und viele erlitten ben Martyrertob. — Die Al.sen sind heiter, schwathaft, gasts frei und auch gelehrig. Indeffen find fle ein burch Despotismus verfruppeltes Bolf. Die Polizei ift nach dinefischem Mufter. Die Hauptstadt bes Landes und Resto beng bes Raifers ift bue ober Phuruan. Die größte Sandelsstadt ift Sueban (f. b.). Blubende hafen : und handeloftabt ift Saigon (f. b.). Bgl. Kinlays fon's "Mission to Siam and Hue in the years 1821—22" (Rondon 1824) und Crawfurd's "Journal of an embassy" 2c. (Lond. 1828. 4. Mit Karten und Kupfern.)

Anamorphose nennt man in ber Optit bie Conftruftion einer Figur, bie, aus einem gewiffen Standpunkte, ober mittelft gewiffer Glafer betrachtet, etwas Anderes barftellt, als man bei anderer Stellung bes Auges ober jener Blafer bas ran sieht. Man kann die Al. in optische, katoptrische und dieptrische theilen. Die optische forbert blos, baf man fie aus einem gewiffen Standpunkte febe. Gine hierher gehörige Spielerei ift bie, wo man zwei gang verschiebene Bilber, in Streis fen zerschnitten, auf mehre, neben einander stehende, dreiseitige Brismen flebt, so baß alle, von ber einen Seite her gesehene, Flachen ber Prismen bas eine Bilb, bie von ber andern Seite ber ins Auge fallenben aber bas andere Bilb barftellen. Es erhellt, daß eine geringe lenderung der Stellung sodann eine gangliche Beranberung bes Gegenstandes zu bewirfen scheint. Ratoptrifche A.n find Bilber, bie in Cylinder =, Regel = ober Dyramidenspiegeln eine richtige Gestalt barftellen, mabrend fie, mit bloffem Auge betrachtet, eine verzerrte Gestalt weigen. Bon ber Berzeichs nung folder Bilber hat Simon Stevin zuerft geschrieben. Leupold erfand zur Beidnung berfelben ein eigenes Inftrument. Die bioptrifden Un zeigen burch ein vieledig geschliffenes Glas (Bolpeber) regelmäßige Figuren. Wer nämlich eine Tafel burch ein foldes Glas betrachtet, fieht burch bie Flacen bes Glafes nur einzelne Theile ber Tafel, welche neben einander zu liegen scheinen, obgleich sie auf der Tafel weit auseinander liegen. Wenn also auf jener Tafel, an richtig gewählten Stellen, einzelne Theile eines gewiffen Gemaloes gezeichnet werben, so erscheinen sie bem, burch bas polyebrische Glas sehenden. Auge als neben eins ander liegend, ober ale ein jusammenhangenbes Gemaibe bilbend. Wer nun eine Beidnung ju biefem 3mede maden wollte, ber mußte jene gertrennten Stude fo in einer Zeichnung anzubringen suchen, bag man fie beim gewöhnlichen Betrachten als ju biefer Zeichnung gehörig fabe, ftatt baß fie burch bas Polneber etwas gang Anderes darstellten. (Anleitung zur Zeichnung solder Bilder gibt: Wolf dieptr. Probl. 25.; Langeborf Grundlehren ber Photometrie, Erlangen 1803.)

Unanas (Bromelia A.), eine Pflanzengattung aus der Fimilie der Bromes liaceen. Das Baterland dieses Distelgemächtes, welches die lederste aller, nach Europa verpflanzten, Südfrüchte trägt, ist unstreitig Afrika und ausseidem vielleicht der Süden Ching's. In Brasilien und Merico wächst dieselbe wild. Nach Osts indien ist sie aber bestimmt durch Cultur eingeführt worden. In Europa pflanzten sie die Hollander zuerst; von da kam sie nach Deutschland, Frankreich und Engsland. Die Wurzel ähnelt der der Artischode; die 6—8 und mehr Zoll langen Blätter denen der Aloë; der 15—20 und mehr Zoll lange Stengel trägt die, Ans

30 *

fangs grünliche, reif aber gelbe, fleischige Frucht vom angenehmsten Feingeruche und Geschmacke. Zwei Arten werben in Europa am meisten geschät: 1) ber sos genannte Zuckerhut, kegelsormig; 2) ber Jajagna, mit kleiner, einsormiger Frucht. Die Erziehung ber A. muß bei und in einem, mit Lohe gefüllten, Treibkasten geschehen. Den rechten Grad ihrer Reise bestimmt am sichersten ber starke Geruch. In Europa begnügt man sich, die Frucht roh zu effen. In Indien dagegen schafft die Kunst eine Menge Zubereitungen; auch keltert man Wein daraus, dessen Verstrefslichkeit sehr gerü mt wird. Eben so kann Branntwein aus der A. erhalten werden. Das ausgezeichneteste Getränk von der A. ist aber unstreitig der Ananasse eispunsch. — In Deutschland sind die Ananashäuser des Schlosses Tetschen in Böhmen berühmt. Ueber die Gultur der A. vergl. Dumont de Courset im "Botaniste cultivateur." Ausgerbem die Schrift: "Das Ganze der A.zucht." (Imen. 1835.)

Anapa, russische Festung (seit 1828) am schwarzen Meere, an einem Borssprunge des Gebirges Kysistaja, mit etwa 3000 Einwohnern. Die Türken grünsbeten A. 1784 und machten es 1785 zur Festung. 1791 wurde dieselbe von Gusdowitsch mit Sturm genommen, die Türken erhielten sie jedoch im Frieden von Jassy (1792) wieder zurück. 1807 gerieth A. wieder in Russlands Gewalt, wurde aber durch den Frieden von Bukarest der Pforte abermals zurückgegeben. Im Juni 1828 nahmen die Russen A. zum dritten Male. Die Türken legten stets einen großen Werth auf diesen Platz, weßhald immer ein Pascha daselbst residirte. Aber auch für die Russen ist A., als Schlüssel von Kuban, von nicht geringer Bedeustung und hat diese auch im Kampse gegen die kaufassischen Bergvölker stets bewährt.

Anapäst (der Zuruchlagende), ein Berefuß, der aus zwei kurzen und einer langen Sulve besteht, also ein umgekehrter Daktylus: 00—. Wie nun der Daktylus eine an sich reißende Gewalt hat, so hat der A. eine fortreißende, oder hins auswälzende und mit ihm alle Füße, worin ein A. liegt; z. B. der kleinere Josnicus. Durch eingemischte Spondeen wird er ruhiger und gehaltener, ohne an Krakt zu verlieren. In der neuen Possie sett man an die Stelle des A.s noch häusiger den Jambus und umgekehrt, da beide gleiche Tondewegung haben. Zwei die vierfüßige anapästische Verse sind im Deutschen die gewöhnlichten; diese sind entweder vollständig, d. h. mit einem vollen A. (also männlich) schließend, oder überzählig, d. h. mit einer nachschlagenden Kürze (also weiblich) endend.

Anaphora hieß 1) in ber Rusik ber Alten die unmittelbare Bieberholung eines Sapes. — 2) Als Redesigur besteht die A. in der Wiederholung bessels ben Wortes oder besselben Sapes und dient zur Beförderung des Nachbrucks, darf jedoch nur mit großer Borsicht angewandt werden, wenn sie nicht unwirksam wers

ben und in Affefration umschlagen foll.

Anarchie ist nicht gerade ber Zustand völliger Gesetlosigfeit, sonbern ein folder Zustand der burgerlichen Gesellschaft, bei welchem feine geregelte, als rechts maßig ericheinende, ober wenigstens einige Burgicaft ber Dauer gebenbe Gewalt besteht, ober wirffam ift, sondern wo entweder ein zweiselhafter Rampf ber Bars teien ober Einzelnen um die Berrschaft, ober eine, nach Maggabe ber Starte eines Beben behauptete Ungebundenheit, ein nichtanerfennen irgend einer gemeinsamen Obergewalt, ober (wenn auch eine folche bem Ramen nach anerkannt murbe) eine praftische Richtachtung ihrer Autorität vorwaltet. Bei jeber Staatsform fann bems nach ein solcher Zustand eintreten, da auch die beste und für bas allgemeine Wohl besorgtefte Regierung auf Widerstand bei einzelnen Standen ober Corporationen ber Staatsgesammtheit ftogen fann, ben fie nicht zu bewältigen vermag. nicht immer ein Zeichen ber Schwache, ober bes Fehlgreifens einer Regierung, wenn ein solcher Zustand ber A. eintritt. Kann ja boch bie Stimmung einzelner Stande, ober die Stimmung bes gangen Bolfes eine widerspenftige, revolutionare, eine burch allerlei fünftliche Mittel, burch Berdachtigung und Berunglimpfung ber Regierung, burch einzelne Parteimanner irregeleitete fenn und gerade unfere Beit bietet genug folder unerfreutiden Belege fur Die Wahrheit bes eben Ausgesproches nen in manchen ihren Erscheinungen bar.

Anafarta, Sautwaffersucht, entsteht burch eine Ansammlung von serds fer ober ferde lymphatischer Feuchtigseit, bie fich nicht allein unter ber auffern Saut,

fondern in allen Theilen bes Zellgewebes findet. S. Waffersucht.

Anastasi, Bratanowsti, einer ber ausgezeichnetesten Kanzelrebner Rußlands, geboren 1761 in einem Dorse bei Kiew, von armen Eltern, studirte zu
Perejaslawl, wurde dann Lehrer ber Possie und Rhetorit an einer geistlichen Schule
und, nachdem er in einen Orden getreten, Archimandrit mehrer Klöster, zulest
(1796) des nowospasser Klosters in Mossau. Im Jahre 1797 wurde er Bischof
von Weißrußland, 1801 Erzbischof und 1805 Beisiger der heiligen Spnode. Er
starb 1816 in Astrachan. Seine "Erbauungsreden" (4 Bde., Petersburg 1796
und Mossau 1799—1807) gelten für Musterpredigten in Rußland. Befannt ist
auch sein "Tractatus de concionum dispositionibus formandis" (Mossau 1806).

Anaftafia, Rame mehrer Beiligen und Martyrinnen, beren Undenfen die Kirche verehrt. — 1) A., eine vornehme Romerin, Schülerin ber apostel Betrus und Paulus, wurde unter Raifer Nero hingerichtet; Gedachtnistag ber 15. April. — 2) A., ebenfalls eine Romerin, beren Martyrtod ins Jahr 260 fallt; ihr Grabmal befindet fich in ber Rabe von Rom; Gedachtnistag: 28. Ofwber. - 3, A., mit dem Beinamen die Aeltere, beren heilige Reliquien früher in der Sophienfirche zu Konstantinopel verehrt wurden, starb ale Blutzeugin in Der Retonischen Christenverfolgung, Gedachmistag: 25. Dezember. — 4) 21., Die 3 uns gere, eine vornehme und reiche Romerin, murbe von ihrer Mutter Flavia im Christenthume erzogen, heirathete fpater ben unter Diocletian im effentlichen Dienste ftehenden Römer Bublius und hatte schon von diesem ihrem Gatten wegen ihrer Anhänglichkeit an das Christenthum viel zu erdulden. Während der dioclenanischen Christenverfolgung wurde fie zu Aquilcia verhaftet und daselbst im Jahre 303 (304) Ihre Asche murbe nach Bara in Dalmatien, von ba nach lebenbig verbrannt, Sirmium und Pannonien und endlich nach Konstantinopel gebracht, wo fie in ber, nach ihr benannten, Rirche St. Anaftafia beigesett wurde. Bon ihr find noch einige Briefe vorhanden, welche fie an ben Confessor Chipsogonos aus ihrem Wes fängnisse schrieb. Jahrestag: 25. Dezember. — 5) A., eine vornehme Griechin in Konstantinopel, jog durch ihre Schönheit die Ausmerksamkeit des Kaisers Jus stinian auf sich, widerstand aber bessen Antragen mit einer, dem uppigen, byjans tinischen Sofe unbegreiflichen, Standhaftigfeit und floh, um vor ferneren Rachs stellungen sicher zu senn, in ein Kloster nach Alexandrien, wo sie, als Monch verkleibet und unerkannt, 28 Jahre lange, bis zu ihrem Tobe (567) lebte. Jahs restag: 10. Marg. — 6) 3wei andere Beilige bieses Ramens verehrt bie Rirche am 12. Mai und 2. Juni.

Anaftafins, vier romische Bapfte bieses Ramens. — 1) A I., ein Romer, folgte im Jahre 398 bem Papfte Siricius auf bem romischen Stuhle nach, ben er bis 401 inne hatte. Sein Zeitgenoffe, ber heilige hieronymus, schils bert ihn als "einen Mann von heiligem Leben, einer (geiftig) reichen Unmuth und einem apostolischen Gifer." Er gab bie erfte allgemein gultige Entscheidung gegen ble Berthumer bes Origenes ab, indem er in einem Gendschreiben an ben Patris archen Johannes von Jerusalem Rufin's Uebersetzung von dem Veriarchon bes Oris genes als ein Werk, bas ben auf ber apostolischen Ueberlieferung beruhenben Glauben untergrabe, verdammte, ohne jedoch über die Personen ein Urtheil abzus Rufin reichte ihm bierauf zu feiner Reinigung fein Glaubenebefenntniß Jenes Schreiben bes Unaftafius ift auch befonders barum intereffant, weil ein. fich barin bas flarfte Bewußisenn ber papstlichen Burbe ausspricht. Der Bapft erklart nämlich, wie es seine Pflicht sei, ben mahren Glauben bei allen Rationen, als Gliebern bes Leibes, beffen Saupt er fei, zu bewahren. A. wurde von den altesten Zeiten an als Beiliger verehrt. (S. b. Art. Drigenes und Drigenis ftische Streitigkeiten.) — 2) A. II., ein Romer, Rachfolger Gelafius I., faß von 496—98 auf bem papftlichen Stuhle. Bon ihm find zwei Schreiben bes fannt: bas eine an ben byzantinischen Kaiser Anaftastus, zum Schut ber fatholis schen Religion, das andere an Chlodwig, den Frankenkönig, worin er ihm zu seiner Bekehrung zum Christenthume Glud wünscht. — 3) A. III., Nachfolger Sergius III., war Papst von 911—913; wie die Geschichte bezeugt, ein reiner, demüthiger und in seinem ganzen Leben tadelloser Mann. — 4) A. IV., vordem Konrad, Cardinaldischof von Sabina, wurde in hohem Alter als Rachfolger Papst Gugens III. 1153 auf den papstlichen Stuhl erhoben und konnte sich dei seiner kurzen Regierung, die 1154, nur durch große Wohlthätigkeit, besonders in einer Hungersnoth, wie auch zur Ausstattung von Kirchen, namentlich der lateranenske

ichen Bafilifa, bemerflich machen.

Auaftafius. 1) 21., Patriard von Antiochien, ein eben fo ausgezeich. neter Theologe, als strenger Ascete, schrieb unter Kaifer Justinian eine berühmte Streitschrift gegen bie, von jenem Raiser begunftigte, monophositische Irrlehre, baß Chriftus einen unverweslichen und bes Leidens unfähigen Leib während feines irdischen Lebens gehabt habe. Wir besitzen von ihm noch mehre Reden. Bon Justinis and Nachfolger, Justin bem Jungern, wurde er von seinem Patriarchenstuhl verstrieben; nach brei und zwanzig jähriger Berbannung zurückgerufen, stand er seiner Didzese noch 5 Jahre vor bis zu seinem Tode 598. — Auch er wird ben Beills gen beigegahlt. Desgleichen fein Rachfolger, M. ber Jungere, ber in einem Mufstande von ben Juden ermordet wurde. — 2) A. ber Sinalte, lebte in ber zweiten Halfte bes siebenten Jahrhunderts als heiliger Einstedler auf bem Berge Sinai, welche Ginsamfeit er jedoch öfters verließ, um thatfraftig in die firchlichen Begebenheiten einzugreifen: namentlich fampfte er in Alexandrien gegen bie monophysitische Irrlehre ber Afephalen (f. Monophysiten), gegen welche er auch sein bedeutendstes Werk "der Wegweiser (obyyos)", nämlich des rechten Glaubens, Aufferdem bestgen wir von ihm noch mehre Schriften, welche namentlich auch als Zeugniffe für die katholische Lehre von der Meffe und von der Beicht wichtig fino. — 3) 21. hieß ber Priefter, ber zuerft, ale Schuler bes Reftorius, (f. d.) beffen Irrlehre, baß in Criftus, wie zwei unterschiedene Raturen, so auch zwei Bersonen seien, baher Maria nicht Gottesgebärerin genannt werden burfe, in einer Predigt in Konstantinopel verkundigte, mas öffentlichen Biderspruch des versammetten Bolfes und sofort, weil Renorius fich seines Schulers annahm, ben formlichen Ausbruch ber Reftorianischen Streitigfeiten gur Folge hatte. — 4) A., Priefter und Bibliothefar ber romifden Rirde, blutte in bem letten Drittel Des neunten Jahrhunderts, ift für den Geschichtsforscher hocht wichtig durch eine Reihe hiftorischer Schriften, die er und hinterlassen hat, insbesondere burch fein "Leben der Papfte vom beiligen Petrus bis Nifolaus I.", von Biandini 1718 ju Rom herausgegeben; eine aus brei griechischen Chroniften gusammenges tragene Kirchengeschichte (Histor. eccl. s. chronogr phia tripartita ex Nicephori, Gregorii Syncelli et Theophanis ed Fabrotti, Baris 1649). Er hat auch die Alften Des achten allgemeinen Concils von Konftantinopel (869) überfest und mit einer geschichtlichen Einleitung über bas Schisma des Photius verseben. Aufferbem hat er noch eine Reihe anderer firchengeschichtlicher Dofumente gesammelt und aus ber griechischen Sprache, beren er sehr machtig mar, in bas lateinische übertragen. H.

Auastomose (vom Griechischen ava, wieder und sroua, Mund) heißt in ber Anatomie die Zusammenmundung der Gefäße, die Verbindung der Nerven. Die Gefäße munden auf zweisache Weise in einander: nämlich Gefäße, die einer und berselben Gattung, oder solche, die verschiedenen Gattungen angehören; so Arterien in Arterien, Benen in Venen, oder Arterien in Venen. Die A.n der Arterien unter einander sind weniger häusig, als die der Venen, sinden aber am häusigsten zwischen mittleren und kleineren, seltener zwischen größeren Arterien statt; und doch sind diese die wichtigsten, da durch sie der Areislauf des Blutes als Collaterals freislauf ohne bedeutenden Nachtheil gesichert wird, wenn auch der eine Ast unwirkssam wird. So kann z. B. der, zu einem ganzen Gliede gehende, Hauptarteriens stamm unterbunden werden, ohne das Glied in Gesahr des Absterdens zu bringen, sobald die Unterbindung nur unterhald einer Stelle geschieht, wo Collateralgesäße

ba find. Ueberall sinden sich zwischen ben Benen die A.n, wodurch bann Gestechte und Repe entstehen. Unter den Lumph= oder einsaugenden Gesäsen ist die A. noch häusiger. Die A.n der Rerven sind ganz anderer Art und man kann eigentlich fagen, daß nur ihre Scheiden anastomosiren, da diese nur allein Kanale bilden.

Anastrophe, eine grammatische und rhethorische Figur, welche darin besteht, bas wegen der Betonung, oder wegen des Rumerus, entgegen der gewöhnlichen grammatischen Ordnung, ein Wort dem andern nachgeseht wird, z. B. eine Präsposition dem von ihr regierten Casus, wie z. B. "Zweisels ohne" statt: "ohne Zweisel." Im Griechischen wird bei der A. der Präpositionen gewöhnlich der

Accent gurudgezogen , g. B. ava flatt ava.

Dieses Wort, griechischen Ursprunges, bebeutet überhaupt jebe Anathema. Gabe, welche ben Göttern geweiht und fo vom Gemeinen ausgeschieden wirb. Es heißt nämlich avangua, was ben Göttern in den Tempeln geweihet warb, um ihre Bunft zu erwerben, ober was ber religiofe Gifer zur Ausschmudung bes Heiligthums weihete (1. Maffab. 9, 16. Lufas 21, 5.); bann bebeutet es aber auch speziell bas, was bem Born ber beleidigten Gottheit zur Guhne überliefert, barum vom Uebrigen ausgestoßen und bem Untergange übergeben wird. Bei beiben Bebeutungen liegt ber Begriff ber Ausscheidung ju Grunde: bort zur Weihe, hier jum Berberben. In ber lettern Beziehung entspricht bas Wort bem hebraischen "Cherem," welches ben Begriff ber Ausrottung, dann aber auch ber Absonderung vom Gottesbienste und bem Berfehre mit dem Bolfe hat. (3 Mof. 27, 28. Dich. 4, 13. Mart. 14, 71. Apostelg. 23, 12.). So fteht bas Wort auch Rom. 9, 3. 1. Ror. 16, 22. 12, 3. Galat. 1, 8 und 9. Auf biefe Beife murbe ber bibs lifche Ausbrud auch von ber Rirche gebraucht als Formel ber Ausstoffung eines Glaubigen aus ber Gemeinschaft ber Kirche, ber er von nun an wegen beharrlis den, entschiedenen Jerglaubens, oder wegen eines bestimmten, großen, ungesuhns ten Lasters nimmer angehört. Die baburch verhängte Strafe ist eine zeitliche, von der kirchlichen Gewalt ausgesprochene, welche begreiflich dem Urtheile Gottes über ewige Berwerfung, ober nicht, feinesmegs vorgreifen fann, ba bieg unmöglich, unfinnig ist. Wohl aber wird ein Mensch, ben mit Recht das Anathem getroffen und der bis zu seinem Tode in verstocktem Irrglauben boswillig verharrt, oder sein schweres Bergeben nicht bereut und gesühnet hat, auch von der Gerechtigseit Gottes die ewige Verftoffung finden. (Das Rabere f. bei Ercom = munication)

Anatocismus, f. Bins.

Anatomie, (Anatomia) Zerglieberungskunde, ift jener Zweig ber Rasturlehre, welcher und, mit hulfe funftlicher Zerlegung (avareuveir) menschlicher Leichname (Anthropotomia), über die Form und ben Bau bes menschlichen Kore pers und seiner einzelnen Theile Renntniß gibt und folgende einzelne Doftrinen in sich vereinigt: bie allgemeine A. ober Gewebelehre (A. generalis sive Histologia), welche ble Gewebe, aus welchen ber Gesammtorganismus, wie seine einzelnen Theile zusammengesett find, nach ihren materiellen Grundbestandtheilen gerlegt und biese wieder nach ihren wesentlichen Eigenthumlichkeiten, ihrer Bers breitung und Zusammenfügung behandelt, so wie dabei die Gesete, welche ber lettern jum Grunde liegen, mit Beihulfe ber Phyfiologie ju ermitteln fucht; bie besondere ober spezielle A. (A. specialis) betrachtet bie einzelnen Organe in Rudficht auf ihren Bau, Lage und Bestimmung, sowie auf ihren Zusammens hang unter einander und ihr Berhaltniß zu bem Enfteme, welchem fie angehoren, woher fle auch topographische, ober, in fo fern biefe Lehre jene Gigenthumlichkeiten mehr in ihrer prattifchetherapeutischen Beziehung berücksichtigt, dirurgis Wird ber thierische Körper in seinen frankhaften Berice 21, genannt wirb. anderungen zur Betrachtung gezogen und zerlegt, so bezeichnet man biesen Zweig bes Wissens als die pathologische A. (A. pathologica). Haben die Forschuns gen im Fache ber A. die Vergleichung bes Baues und ber Organisation bes Korperd des Menschen und verschiedener Thierklassen zum Gegenstande genommen, so

heißt man sie die vergleichende A. (A. comporativa); sind bagegen Thierkors per allein Gegenstand ber Betrachtung und Berg iederung, fo verfteht man baruns ter die Zootomie; ober find es die Pflanzen, so begreift man dies unter ber Benennung Phytotomie. Die Zerlegung ber thierischen Körper und ber Pflangen geschieht auf mechanischem Wege burch bas Deffer und jene ihrer Beftanbtheile auf demischem Wege, burch Analose; ihre Beranschaulichung wird gewonnen burch tas freie ober bemaffnete Auge (Mitrostopie, mitrostopische A.) und durch chemische Beränderungen. Die menschliche A. zerfällt in folgende Lehs ren: 1) Ofte ologie, Knochenlehre, welche über jene Theile handelt, die vers moge ihrer Sarte und Festigfeit bie Grundlage bes Rorpers abgeben und bie ems pfindlichken Organe bes Korpers in Soblen iconbenb einschließen. 2) Synbes: mologie, Banderlehre; biese beschreibt die sehnigen Bereinigungemittel ber Anos chen. 3) Myologie, Mustellehre, betrachtet Die aus Fleisch und Sehnen beftehenden Degane, welche durch ihre Contraftionsfähigkeit ben, durch die Anochen jufammengesetten, beweglichen Dechanismus bewegen. 4) Angiologie, Ges fäßlehre, beschreibt bie baum und nepformig im gangen Korper verbreiteten baus tigen Kanale, in welchen die Nahrungest issigfeiten (Blut, Ctylus und Lympbe) fließen; es find Schlag : und Blutabern (Arterien und Benen) und Lomphgefaffe. 5) Reurologie, Rervenlehre, Diese begreift somohl die nets und baumformig im Rösper verbreiteten Rerven, als auch bas Gehirn und Rudenmark, woraus erftere ihren Ursprung nehmen, als eigentlichen Gegenstand in fich. 6) bie Splanche nologie, Eingeweidelehre, beschäftigt fich mit den zusammengeschteften, für bes sondere Berrichtungen bestimmten Organen, Die an verschiebenen Giellen bee Rorperd liegen und welchen die Sinnesmerfzeuge (bas Seborgan, organon visus, bas Gehörorgan, organon au litus, bas Geruchsorgan, organon olfactus, Geldmadborgan, organon gustus, Betaptorgan, organon tastus), die Athmungds werfzeuge, organa respirationis, die Berdauungewerfzeuge, Die Speifesaft bes reitenden, organa chylopoetica, die Barnsbereitenden, organa uropoetica und die Geschlechteorgane, organa sexualia, angehören. — Die Geschichte ber A. beginnt eigentlich erft mit Aristoteles; benn vor diesem schütte ber Glaube an bie Unsterblichfeit ber Seele und an ein hoberes Befen, mit welchem vereinigt zu werden auch bas bochfte Biel bes Beiben mar, jede Leiche, ba man noch nicht jo gludlich war, von ber ganglichen Trennbarfeit ber Seele von ihrer irbischen Bude fich einen flaren Begriff ju machen. Die Alegopter glaubten g. B., Die Seele verlaffe ben Rorper nach beffen Ableben nicht gang, wenn er ungerftort, uns verlett geblieben und es muffe im andern Falle Die Seele 3000 Jahre in Thiers forpern herumwandern, bie fie jur seligen Bereinigung mit Dfiris gelangen tonne; baher die Milbe und Liebe gegen die Thiere und die Sitte, auch diese einzubalfas Dagegen glaubte ber Grieche, Die Seele bes Abgeftorbenen muffe am bicefeitigen Ufer bes Styr voll Berlangen, an ben Ort ihrer Bestimmung zu foms men, herumwandern, bis sie wisse, bas ihre abgelegte forperliche Gulle beerdigt, ober verbrannt sei; beghalb ftellte man Opfer und Libationen an, um bie Seelen berer ju verfohnen, bie in fremben ganbern umgefommen, ober in ber Gee begraben waren, ohne beerdigt ju fenn — betete man für bie Seelen ber Abges ftorbenen; — barum verdammte bie Rachkenliebe, felbft gegenüber bem getobteten Feinde, jede nicht völlig ehrenvolle Behandelung ber Leichname, erflarte fie für ftraswürdiges Berbrechen und geboten die Gesche die schnelle Beerdigung als bie heiligste Pflicht und schützten bieselben auch die Graber bei schwerer Strafe. Der Ursprung ber 21. scheint in Griechenland zu suchen zu fenn. Die altesten griechis schen Philosophen (Die Astlepiaden ju Ros und Anibos, unter welchen Sippo= frates — geboren 460 — ber berühmteste mar), beschränften ihr anatomisches Wissen blos auf die aufferlich mahrzunehmenden Theile bes menschlichen Körpers; auf Beobachtungen, welche bei Berwundungen zu machen waren und auf Schluffe, welche fie von zerschnittenen Thieren auf ben Menschen machten; es fann aber Sippofrates barum boch nicht, wie Galen wollte, anatomische Geschicklichkeit zu-



nif und machte viele Zerglieberungen an Thieren (an Menschen, wie es scheint, gar feine), beschrieb bie Nerven sehr schon und bereicherte bas anatomische Wissen noch mit mehrfachen Entbedungen. Durch ihn erhielt bie 21. ein wohlgeordnetes Suftem, welches 14 Jahrhunderte geltend blieb. Obschon seine Schriften bie ebelften Borftellungen von ber Gute und Weisheit ber Borfebung burchmeheten, fo muß man boch an ihm beflagen, baß er, ju fehr vom Materialismus hinges riffen, bem Lichte ber Welt verschloffen blieb, b. h. die geoffenbarte Lehre in ihrer Reinheit nicht zu faffen vermochte und, gleich ben Griechen und Romern, felbe mit ber Mosaischen Religion in Berwechselung brachte und ihr Gegner war. Bas nach Galen in ber 21. burch Dribafius, auf Berlangen bes Raifere Julian, in seinen 70 Büchern, wovon nur 17 auf uns überkamen, geschah, waren nur Busammenstellungen bes von Aristoteles und Galen Gegebenen; es biente übrigens boch gur Forberung ber Biffenschaft. Rach ihm leiftete Remefins, erfter Bifcof von Emefa, unter Theodofius, in feinem berühmten Werte "über bie menfch. liche Natur" sehr Vieles. Ihm wurde auch die Entbedung bes Kreislaufes bes Blutes zugerechnet, welche, nach Anderen, bas Berdienft harven's fenn foll. Bon ba an und mit bem Sinfen ber alexanbrinischen Schule gerieth bie A. in ganglichen Berfall und zum Theile auch, weil die Beilfunde fast ausschließlich in ben Sanden ber Rloftergeistlichen lag, benen freilich die Gelegenheit zu anatomis schen Forschungen abgeben mußte, bis fie unter Raiser Friedrich bem Schonen burch Mondini, Professor zu Bologna, welcher 1315 zuerst öffentlich zwei weib. liche Korper auf bes Raifers Befehl zerglieberte, zu neuem Leben erwachte. -III. Bon Mondini bie Befal - 1315 bie 1510. - In Diefer Beriode regte fich erft wieber bas Streben zu einer freien, selbstständigen Bearbeitung ber A. burch fleißig angestellte Zerglieberungen und Spezialvorlesungen an ben hochschus Raiser Friedrich, mittelbar burch Mondini bi Luggi (Mundinus), war ber Bieberhersteller ber A. Dieser schrieb ein anatomisches Sandbuch, welches noch am Ende des 16. Jahrhunderts in Padua jur Grundlage des Unterrichtes biente; er gab auch Abbildungen heraus, bie bei einigen alten Ausgaben in Holz ges schnitten find und gut gelungen senn sollen. Wenn gleich Mondini in seinem Berfe bie gemachten Erfahrungen mehr bem Bruffteine ber Galenischen Reinung unterwarf, ftatt eigenem Blide und Urtheile zu trauen, so legte er boch wieder ben Grundftein zu bem wiedererstehenden Gebaude. Bu ben nennenswertheften anatomijden Schriftftellern biefer Mera geboren: Gabriel Berbi aus Berona (ges boren 1468, gestorben 1505), bessen Buch theilweise Rachberung Mondini's ift; Alexander Achillini, Professor in Bologna (geboren 1463, gestorben 1525), eben. falls Rachbeter Mondini's, obgleich ihm manche intereffante, auf Autopfte gegrundete, Bemerkung jum Berbienft gerechnet werben fann; beggleichen Daffa, Arzt in Benedig (1559); Johann Winther von Andernach, Professor in Pas ris und foniglicher Leibargt (geboren 1487, gestorben 1575), ift nur als Lehrer bes Befalius zu erwähnen; Anbreas Laguna (geboren in Segovia 1499, gestorben 1560); Jafob Berengar von Carpi, Professor zu Bologna von 1502 bis 1527, wurdiger Borganger bes Besalius, fleißiger und sehr fruchtbarer Zers glieberer; Jakob bu Bois ober Splvius (geboren 1478, gestorben 1515), Brofessor zu Paris, Lehrer ber Besalius, machte wichtige Entbedungen, mar übris gens, bei großer Borliebe fur bie Alten, nicht frei von Borurtheilen und gilt fur ben Erfinder ber Injeftionen. - IV. Bon Befal bis Barven - 1540 bis 1619. - Durch Unbreas Befalius (geboren ju Bruffel 1515, gestorben 1564), wurden die Frethumer Galen's aufgebeckt und die ersten naturgetreuen Abbilds ungen gegeben; benn sene von Leonardo da Binci wurden nach bessen Tobe zerstreut und die von Michel Angelo Buanarotti find verloren. Die A. erlangte nun einen neuen, auf wissenschaftliche Forschung und Naturbeobachtung gegrundeten Auf-1525, gestorben 1562), überragte an gründlicher Gelehrsamkeit, tiefen Einsichten in ben Bau bes menschlichen Korpers, gediegener Schreibart, Bescheitenheit und



schen Abbilbungen die menschliche Organisation wieder zu geben; von Arisstoteles dis heute übertrasen sich die berühmtesten Anatomen und Zeichner in Darstellung der ausseren Formen des thierischen Körpers und in neuerer Zeit geslang es auch, unter Beihülse der sich immer mehr vorandildenden Misrostopie, selbst die feinsten Ruancen in der Struktur der feinsten Gedilde in Zeichnungen wieder zu geben.

Unatomische Praparate find Theile bes thierischen, ober menschlichen Rore pers, welche, nach funftgerechter Trennung und Bloslegung in ihrem isolirten Buftande, fich bezüglich ihrer Form, Lage, Berhaltniß zu anderen Theilen u. f. w. barftellen. Die Theile, welche man auf biese Beise gewöhnlich barftellt, find: bie Rnochen, Musteln, Eingeweibe, Gefa'e und Rerven, beren Braparation an eine gelnen Körpertheilen, ober am gangen Körper geschieht : letteres ift übrigens boch nur bei ben Knochen gewöhnlich, welche einzeln, ober durch Kapselbander noch verbunden, mittelft Maceration in Baffer von ben, ihnen nach Entfernung ber größeren Fleischmaffen noch anhängenden, Beichtheilen befreit werden. Die ges trennten Rnochen fonnen auch wieder zu einem Gangen verbunden werden und . geben ein funftliches Stelett, mabrend ein foldes, bei naturlicher Berbins bung, ein natürlich es genannt wird. Die Berbindungsmittel eines fünftlichen Steletts bestehen aus verschiedenen Substingen, 4. B. Darmsaiten, Schnuren aus Binf ober Seibe, Gifen :. Meifing :, Rupfer : ober Gilberbled und vorzugeweise aus verfilbertem Rupferdrafte. Die freiefte Beweglichfeit wird ben Gelenken funfte licher Stelette durch die Zisam neusepung ber Knochen mit Drahtfedern, welche in gleicher Beise, wie dies bei Becfectigung ber elastischen Hosentrager üblich ift, in dunnes Sundschuhleder eingeniht werden; man bringt fie um die Gelenke an benjenigen Siellen an, wo fich die vorzüglichften Bander in frischem Buftande porfinden; nur muffen diese kunftlichen Bander etwas langer, als die natürlichen Ligamente fenn und find, in Bezug auf ihre Angahl und Starte, ber Große und dem Gewichte, welche sie zu tragen haben, anzupassen. An einem, auf diese Art aufgestellten, Stelette kann man mit Leichtigkeit ben Knochen jebe beliebige unb bauernde Lageveranderung geben, weßhalb fie fich zur Beranschaulichung ber Kno-chenverrenkungen eignen. Die Knochen, welche eine feste, knocherne Berbindung unter fich haben, z. B. die Ropf - und Badenknochen, werden ebenfalls Behufs bes Studiums getrennt; bei ben Ropifnochen geschieht bies, indem man einen, von allen Beichtheilen befreiten, Ropf mit quellenben Gulfenfruchten gang ans füllt und biese 12 bis 18 Stunden in Baffer quellen läßt, worauf die einzels nen Knochen aus ihren Fugen (Rahten) treten und leicht trennbar werden; jur Trennung ber Gesichts, sowie der Badenknochen bebient man sich bes Deisels. Auch Durchschnitte bes Ropfes hat man, um beffen Sohle beffer feben zu konnen. Um bie Knochen icon weiß zu haben, werben fie gebleicht. — Die Duskelpras parate gewinnt man burch forgfältiges Ablofen aller fie bebedenben und umbullenden Theile und organischer Massen und man bewahrt diese Braparate theils in Weingeift, wenn sie nicht zu groß find, theils und mehrfach trodnet man fie, nabbem felbige einige Monate lange in einer Mischung von Weingeift und Ters pentinol jur Erhaltung ihrer Gestalt und Biegsamfeit gelegen waren, überzieht fte sodann einige Male mit Firniß, um ihnen eine recht glatte Oberfläche ju ges ben , nach beffen Abtrodnung man bie Musteln und bie Gehnen mit Delfarbe anftreicht und barauf mit mehren Schichten Kobalfirniß überzieht. — Besondern Fleiß erfordert die Praparation der Eingeweide, wenn sie ausbewahrt werden sol-Diese bewahrt man in Beingeift, welchem man, bei marfiger Struftur bes aufzubewahrenden Organes (bei Gehirn : und Nervenmasse), eine geringe Menge Salpeter: und Salifaure ober Buderauflofung, auch Rali ober Ammonium beifest. Bell : und Fettgewebe erhalt sich am besten in schwachem Weingeiste, in welchem salpetersaure Alaunerde aufgelöst worden ist; Hautgebilde, Knorpel und Drusen trodnen am Beften, nachbem fie in einer gleichen Fluffigkeit mahrend langerer Zeit gelegen haben; sacformige Zell= und Sautgebilbe werben gewöhnlich vor bem



Anatomisches Theater ist ein länglichrunder, meist achtediger, mit hohen Fenstern oder Oberlicht versehener, geräumiger, heller Saal, in dessen Mitte ein großer Tisch (anatomischer Tisch) steht, auf welchem die zu demonstrirenden anatomischen Präparate oder Leichname aufgestellt werden und um welche theastralische Sipe in übereinander stehenden Reihen sich besinden, auf denen die Zushörer Plat nehmen. Neben dem Theater besinden sich in der Regel noch andere, mit vielen Tischen, Springbrunnen, Wasserbassins, Schränken, Kästen und anderen Requisiten versehene Sääle, zum Gebrauche anatomischer Uedungen. In diesem Gedäude, welches man gewöhnlich die Anatomie nennt, besinden sich noch andere, nördlich gelegene oder kellerartige, Lokalitäten oder Gewölde zur Ausbewahrzung der Leichen, wie auch sließendes Wasser zur Maceration derselben und auf dem slachen Dache die Knochenbleiche und dal, mehr.

Anaragoras. — 1) A., ber Philosoph, wurde um die 70. Olympiabe (500 vor Chr.) zu Klazomena in Jonien geboren. Das Bermögen, welches ihm sein Bater Hegesibulos (Eubulos) hinterließ, achtete A. so gering, bag er baffelbe seinen Berwandten übergab und nur bas Röthigste behielt, um sich ber Philos fophie unter Anarimenes (f. b.) Leitung gang wibmen zu fonnen. machte er eine Reise nach legupten und grundete nach seiner Rudfehr ein eigenes philosophisches System, als bessen Grundprinzip er die Vernunft, Intelligenz, (vous) aufstellte und ben Geift einestheils ale Bringip ber Bewegung und bes Lebens aller Dinge, anderntheils als Pringip bes Schonen, Guten und Regelmäßigen Er nahm namlich nach bem Grundfage: "Aus Richts wird Richts", eine ursprüngliche, chaotische Materie an, beren noch immer zusammengesetzte, ahnliche Bestandtheile er homotomerien nannte, die nicht aufgelost werben konnen, aus beren Zusammensepung und Trennung bie Erscheinungen ber Korperwelt erklart werden muffen. Aber biefes Chaos mußte erst durch die Intelligeng (voor) belebt werden. Bewegung, Scheidung, Ordnung rühren von berselben her; sie befist Allwiffenheit, Große, Dacht, freie Gelbftthatigfeit, ift einfach und rein, von aller Materie abgesondert; fie bestimmt und burchbringt alle Dinge und ift baburch bas Pringip alles Lebens, Empfindens und Vorftellens in ber Welt. Uebrigens blieb Al. immer mehr auf bem Gebiete ber Physik, als bem ber Metaphysik stehen und Plato tadelt ihn beshalb mit Unrecht. So fam es benn auch, bag er in ben Berbacht bes Atheismus fiel. In vertrauten Kreisen theilte er seinen Freunden feine Meinung über ben Lichtwechsel und bie Berfinfterung bes Monbes, so wie über andere Gegenstände ber Aftronomie mit. Bu Athen, wo er feit feinem 44. Jahre lebte, erfreute er fich bes Umgangs bes Euripides und Periffes eine lange Reihe von Jahren, mußte aber, als Feind ber Religion und ale Atheift angeflagt (besonders wegen seiner naturlichen Erklärungen in Bezug auf die Erscheinungen des himmels und die Entstehung ber Aflangen), dasselbe verlassen. Er begab fich nach Lampfatus, wo er auch ftarb. Schaubach (Leipzig 1822) und Schorn (Bonn 1829) haben feine Fragmente gefammelt. — 2) A., ber Meginete, ein berühmter Bildhauer, schuf furz nach ber Schlacht bei Plataa bas Zeusbild, welches auf gemeinschaftliche Roft-n aller hellenen, die an jenem Siege Theil genommen, in der Altie (f. Dlympia) aufgestellt ward. Er foll auch icon Werte über bie Berfpeftive geschrieben haben.

Milet 610 vor Christus, Sohn des Praxiades und Zeitgenosse des Pherekudes. Thales (s. d.) soll sein Lehrer gewesen senn, denn er gehörte als Philosoph der jonischen Schule an. Die Mathematik, mit der er sich hauptsächlich beschäftigte, verdankt ihm die Lehre von der Schiese der Ekliptik — wenigstens hat er sie zus erst gelehrt — und die Bestimmung der Sonnenwenden und der Nachtgleichen mittelst eines Sonnenzeigers. Auch schreibt man ihm die ersten Kartenzeichnungen der Erde und des Himmels zu. Doch soll er, nach Plutarch, die Erde für eine Saule und Sonne und Mond sur hohle, mit Feuer angefüllte, Walzen gehalten habin, welche in der Mitte ein Loch hätten, wodurch das Feuer heraussabres



fann biese Unbestimmtheit ber Enbsplbe, besonders der Gebrauch einer Kurze statt einer Länge, nur in reimlosen Versen, vornämlich in den Nachahmungen antifer Versmaße vorkommen; doch auch hier nur mit Einschränkung. Da im Deutschen die Schlußsplbe zugleich Reimsplbe ist und daher, je nach dem Reime, mannlich oder weiblich sehn muß, so fällt in gereimten Versen die Unbestimmtheit ganz weg.

Anchises, Sohn des Kapps und der Themis, Urenkel des Tros, war ein Fürst der Dardaner und verwandt mit dem trojanischen Königshause. Aphrodite, angelockt von seiner Schönheit, soll ihm auf dem Ida erschienen senn und er mit ihr den Aleneas (s. d.) erzeugt haben. Bei der Zerstörung Troja's wurde A. von diesem seinem Sohne auf den Schultern aus Schutt und Brand getragen und mit zu Schisse genommen. Er starb aber schon bei der ersten Landung zu Drepanum auf Sicilien. In Segesta erhielt er ein Heiligthum. — Die griechische Mythe läßt den A. von Zeus mit dem Blitze getöbtet werden, weil er einst, der rauscht vom süsen Weine, die Geheimnisse seiner Göttin (Benus) verrieth und sich des über dieselbe errungenen Triumphs rühmte.

Anchovis (Anchois), ein Fisch aus der Ordnung der Bauchweißstosser und der Familie der Heringe. Die A. kommen, wie die Heringe, in großen Zügen im Mittelmeere dis an die portugiesische Küste herangeschwommen; sie werden des sonders durch Feuer angelockt und vom Mai dis Juli gefangen. Man salzt sie schichtenweise in Fässer ein, nachdem man ihnen die Eingeweide und den ditter schmeckenden Kopf genommen und versendet sie in großer Menge durch ganz Europa. Der Hauptsitz der A. Fischerei ist jett, nachdem die Portugiesen das Mosnopol derselben die 1550 behauptet hatten, im südlichen Frankreich. Auch unächte

Arten (eine Art Weißfische) fommen biswellen in ben Sanbel.

Anciennetat, Die Reihenfolge nach bem Dienstalter, welche im Militar, im Sinblide auf Die Dienfte und Die militarifden Stanbesverhaltniffe, beobachtet Die A. war in ben fruheren Zeiten bie Leiter, auf welcher man bie Stufenreihe ber militarischen Grabe burchging und also ber eigentliche Sebel ber Beheut zu Tage will man biefer veralteten Gewobnheit nicht unbedingt mehr folgen und betrachtet und beachtet bie 21. nur noch in foferne, als man fle jur Bestimmung bes Ranges, nicht aber bes Grabes annimmt. Diesem junachft fann fie ein Recht zur Beforderung in hohere Grade nicht mehr, wie ehebem, begrunden, entscheibet aber, wenn fie bie jur Beforberung empfehlenben Gigenfchaften in ihrem Gefolge hat, haufig fur ben Rang. Man hat biefe Magregel fcon verschiedenartig beurtheilt. Will man indeffen bem Rriegeherrn nicht bas Recht absprechen, die offenen Stellen, besonders in ben hoheren Graben, nach seinem Ermeffen zu besethen, fo wird gegen biefe neue Praxis nicht viel einzuwenden fenn, namentlich auch, wenn man erwägt, daß ber subjektive Bortheil ben boberen, alls gemeinen Rudfichten unbedingt weichen muß. - Um übrigens beibe Sufteme ber Beforberung möglichft mit einander auszugleichen, wurde in ben meiften neueren Heerverfaffungen die Einrichtung getroffen, daß die Beforderung in allen Subaltern Diffziers. Graben ftreng nach ber 21., in ben hoheren Stellen bagegen, b. h. vom Dajor aufwärts, nach freier Bahl bes Kriegsherrn geschieht, wobei jeboch beim Butreffen ber übrigen, hiezu erforderlichen, Bedingungen bei ben verschiebenen Individuen die Al. ebenfalls wieder in ihre Rechte einzutreten pflegt. — Auch im Civilftande findet in manchen Staaten bie Anftellung nach ber A. ftatt; boch wird fie hier noch weit weniger streng beobachtet, als beim Militar. Das Recht auf Unftellung ober Borruden nach ber 21. geht verloren 1) burch geiftige Unfahigfeit, 2) burch Bergeben ober Beibrechen und 3) auch burch Alter und Krantheit.

Ancillon, eine angesehene Familie aus Meh, die nach der Ausbedung des Edists von Rantes nach Preußen auswanderte und zu der mehre angesehene Besamte und protestantische Kirchenlehrer gehörten. — 1) A., David, geboren zu Meh im Jahre 1617, protestantischer Theolog und Pfarrer an den Kirchen zu Charenton und Meaux, verließ Frankreich nach der Aushebung des Evists von Rantes, wurde zuerst Prediger dei der Colonie in Hanau und 1686 in gleicher

Eigenschaft nach Berlin berufen, wo er 1692 ftarb. Er gab eine ziemlich felchte Apologie Luther's, Calvin's, Zwingli's und Beza's heraus, Hanau 1666. — 2) A., Rarl, Sohn bes Borigen, wurde 1659 gleichfalls ju Det geboren und ftarb 1715 ju Berlin. Er widmete fich ber Literatur und Rechtswiffenschaft und murbe in Paris als Abvotat aufgenommen. Bur Zeit ber Burudnahme bes Ebifts von Rantes als folder in seiner Baterstadt ansäßig, wurde er von feinen bortigen Blaubensgenoffen beauftragt, für fle bie Bergunftigung ju erwirken, baß jene Maßregel keine Unwendung auf fie finde; allein er erhielt nur Versprechungen und war genothiget, seinem Bater nach Berlin zu folgen. Die preußische Regies rung entschädigte ihn für das, was er in Frankreich verloren hatte, indem fle ihn jum Richter und Direktor ber frangofischen Colonie und 1691 jum Gesandten in ber Schweiz ernannte. Bon 1695—99 war er als Rath in Diensten bes Marks grafen von Baben-Durlach, ging bann aber nach Berlin zurud, warb königlicher Historiograph und Polizeidirektor und fliftete bas französische Collegium. seinem Bater ein mittelmäßiger Schriftsteller, hinterließ er zahlreiche Schriften, von benen wir folgende erwähnen: "Histoire de l'établissement des réfugiés français dans le Brandenbourg, Berlin 1690, 8.; des Mélanges critiques de littérature, 1698, 3 Bande, 8.; Histoire de la vie de Soliman II., Rotterbam 1706, 4.; Traité des Eunuques", 1707, 12. Diefes lettere Bert, welches voll unrichtiger Thatfachen und unzusammenhangenber Gebanten ift, macht feinem Berfaffer wenig Ehre. — 3) A., Lubwig Friedrich, Entel bes Borigen, wurde 1740 ju Berlin geboren und ftarb 1814 ebendafelbst als Prediger ber frangofischen Gemeinde und Rath bes Oberconfistoriums. Er ift ber Berfasser mehrer philoso= phischer, politischer und historischer Werke und schrieb namentlich eine sehr geschätzte Abhandlung über die Frage: Quels sont, outre l'inspiration, les caractères, qui assurent aux livres saints la supériorité sur les livres profanes? — 4) 30 = bann Beter Friedrich A., ein Sohn bes Borigen, wurde im Jahre 1766 ju Berlin geboren und erhielt von seinem Bater eine glanzende und grundliche Er-Bum geiftlichen Stande bestimmt, horte er mit Erfolg seinen Gure ber Theologie und geiftlichen Beredtsamkeit und verband mit biefen feinen Stubien noch bas ber Geschichte und ber alten, wie neuern claffichen Literatur. Er begann seine Laufbahn als Prediger ber frangofischen Gemeinde und Professor ber Ges schichte an ber Militar = Afabemie zu Berlin. Gine Predigt, welche er im Jahre 1791 baselbst hielt und bie zufälligerweise von bem Prinzen Heinrich von Preußen gehort murbe, verschaffte ihm bas Bohlwollen und bie Gunft bes Sofes. Spater machte er eine Reife nach ber Schweiz und nach Frankreich, burchftreifte biefe Lanber ale aufmertfamer Beobachter, veröffentlichte einige Bruchftude biefer Reifen und blieb ben politisch : literarischen Debatten seiner Zeit nicht fremb. er in mehre Zeitschriften, nicht selten mit Leibenschaftlichkeit. A. hatte fich bereits burch seine "historischen Bersuche über die belgische Revolution unter Joseph II." befannt gemacht, als er folgende weitere Berte veröffentlichte: "Mélanges de littérature et de philosophie, 1801; Tableau des révolutions dans les systèmes politiques de l'Europe depuis le XV. siècle, 1803; Neber Souveranetat unb Staatsverfassung, 1816; la science d'état, 1824; des essais de politique, ebb.; Neber Glauben und Wiffenschaft in ber Philosophie, 1824; Ueber ben Geift ber Staatsverfaffungen und ihren Einfluß auf die Gesetgebung, 1825; Bur Bermits telung ber Extreme in ben Meinungen, 1828; Pensées sur l'homme, 1829." Sein Werf: "Tableau des révolutions etc." trug ihm ein ziemlich pomphaftes Lob von Seiten der Commission der frangofischen Atademie ein, welche in ihrem Berichte über die Fortschritte ber Hiftoriographie keinen Anstand nimmt, A. ben Diefes namliche wurdigen Rachfolger bes großen Leibnis zu nennen. Werk eröffnete ihm auch bie Pforten ber Afabemie zu Berlin und furze Zeit nache ber (1806) vertraute ihm Friedrich Wilhelm III. Die Erziehung des Kronprinzen an. Der Eifer und bas Talent, welche er hier an ben Tag legte, erhielten eine wurbige Belohnung; A. wurde jum Staatsrathe und Ritter bes rothen Ablerorbens 31 Realencyclopable, ste Mufl. I.

Rachbem bie Erziehung bes Kronprinzen vollenbet war, versette ihn ber Ronig als Legationerath in bas Ministerium ber auswärtigen Ungelegenheiten. A., ber schon seit langerer Zeit auf seinen Birfungsfreis als Prediger verzichtet hatte, nahm nun einen febr lebhaften Untheil an ben biplomatischen Berhandlungen jener Beit (1814). Ebenso war er ein fehr thatiges Mitglieb bes 1817 neu gebilbeten Staatsrathes und bes Ausschuffes für bie Bearbeitung und Ginführung bes ftanbifchen Befens, in welchem er fich ftets zu Gunften ber geiftigen und burgerlichen Freiheit aussprach, ohne übrigens barunter robe Billfur und bie Rieberreiffung aller nothigen und gesetlichen Schranfen gu verfteben. Daher tam es auch, baf bie Einen ihm ben Borwurf machten, nicht weit genug vorgeschritten zu senn, während ihn Andere beschuldigten, sich für die herrschenden Tendenzen der Zeit zu sehr haben einnehmen zu lassen. Im Jahre 1824 wurde A. zum Direktor der polisischen Softian im Boronten. tischen Settion im Departement ber Auswärtigen und 1831 jum Staatsfefretar 3m folgenden Jahre erhielt er ale Staatsminifter bie befinitive Berwaltung bes Ministeriums, nur baß ber eigentliche Chef beffelben, Graf Berns ftorff, in ben beutschen Bunbebangelegenheiten noch eine Mitwirfung bis zu feinem, im Jahre 1835 erfolgten, Tobe behielt. Faft allgemein anerkannt wird ber Beift ber Mäßigung und Weisheit, welcher ihn bei ber Ausübung biefer hohen gunttionen bis ju feinem Tode (farb ben 15. April 1837) leitete. — Dan hat übris gens bie biplomatischen Talente A.s viel zu fehr gerühmt. Bielleicht hatte er biefe wirklich in bem Grabe entfaltet, wenn er in schwierigen Zeiten an ber Spige eines Ministeriums gestanden mare: allein bie Berhaltniffe, unter benen er mirfte, machten es ihm nicht möglich, in ber Reihe ber erften Diplomaten zu glanzen. Bas feine Schriften in frangofischer und beutscher Sprache, beren er gleich machtig war, betrifft, so zeichnen sie sich zwar durch eine große Zierlichkeit und Rlarheit bes Style aus; allein Nichts besto weniger barf man ben Ausspruch ber frangofts schen Afabemie über bieselben nicht wortlich nehmen.

Undarfvard, Rarl Benrif, Graf von, Mitglieb bes ichwebischen Reichstags und lange Zeit bas haupt ber bortigen abeligen Opposition gegen bie Regierung, geboren 1782 ju Sveaborg, altefter Cohn bee Grafen Dicael v. A., schwebischen Generallieutenants und Reichstagsmarschalls, ber sich im finnischen Kriege (1790) besonders auszeichnete und sich vom Sergeanten bis zu ben hochs ften Burben im Staate emporschwang. - Rarl Benrif 2. eröffnete unter bem Grafen Armfelt im norwegischen Kriege von 1808 als Major und Oberabjutant und balb barauf unter bem neuen Belbberrn Ceberftrom feine militarifce Laufbahn. Bon Ablersparre (f. b.) in bie Revolution von 1809 verflochten, wurde er nach bem gludlichen Ausgange berfelben zum Oberften ernannt. Im Jahre 1813 begleitete er ben Kronprinzen Karl Johann (f. b.) als Abjutant in seinen Feldzügen. Ueberzeugt, es werbe bie Berbinbung Schweben's mit Rugland, feinem Erbfeinde, zum Unheile ausschlagen und ersteres viel besser thun, sich an Frankreich anzuschließen, sette A. seinem Chef, bem Kronprinzen, seine biegfälligen Unfichten in einer zwar nicht unbescheibenen Zuschrift, welche aber bennoch miffallen Er wurde turg barauf feiner Dienftwerhaltniffe enthoben. muste, auseinander. Sein haß gegen Rußland mag ihn überhaupt auch fpater auf ben Reichstagen, benen er seit 1817 beiwohme, manchmal zu ungerechten und unbegründeten Ans klagen gegen die schwedische Regierung, die er unter ruffichem Ginfluffe flebend wähnte, verleitet haben. Eine Sache tief und grundlich zu erfaffen, liegt ohnebieß nicht in bem Charafter und ber Bilbung A.s und manches Borurtheil mag barin seinen Grund haben. Wohl versteht er, unterstütt burch ein imponirendes Aeufferes und nicht gewöhnliche Rednergabe, einer Partei zu bienen und biefe burch fein, ihm eigenthumliches, Feuer ju conspiriren; bennoch aber erging es ibm, wie fo manchem gefeierten Barteimanne: feine eigene Bartei verwarf ihn, ober feste ihn auf die Seite; benn er rechnete zuversichtlich barauf, daß er zum Borftande des Constitutions Ausschusses vom Jahre 1829 gewählt wurde, — was aber nicht Erbittert barüber, verließ A. ben Reichstag mit ber Erflarung: "alle

Opposition sei bei ber gegenwärtigen Berfassung fruchtlos." Diesen Schritt, ber ihn mit seinen besten Freunden, selbst mit Ablersparre entzweite, suchte er durch seine "Politischen Brundsähe," die 1833 im Drucke erschienen, zu rechtsertigen. Als er 1839 zum Borstande des Constitutions Ausschusses erwählt worden war, gab er einen Borschlag zu einer verbesserten Rational Repräsentation, gemeinschaftlich mit dem Rechtsgelehrten Richert, heraus. Doch scheiterte derselbe wegen des überswiegenden aristokratischen Elements, so wie auch seine Plane in Bezug auf Einsschaftung der königlichen Prärogative größtentheils mißlangen, ohne daß beshalb

fein Einfluß auf ben letten Reichstagen unbebeutenb zu nennen mare.

Ancona, Sauptstadt einer Delegation im Rirchenftaate, mit etwa 30,000 Einwohnern (barunter 5000 Juben), Sit eines Bischofs, liegt in einem Halb-zirkel, zwischen bem Monte S. Ciriaco und bem Monte Guasco (promontorium Cumerium), hat ansehnliche Manufakturen und treibt bebeutenben Sandel mit Benedig, Trieft und Griechenland, ber burch ben hier befindlichen Freihafen (ber beste Hafen am abriatischen Meere), aufferorbentlich begunstigt wirb. Erwähnens= werth ift die Kathedrale S. Ciriaco, angeblich im 10. Jahrhunderte auf ben Trummern eines Tempels ber Benus, bie in A. besonders verehrt wurde, erbaut; bie Kirche S. Francesco ab Alto, jest Hospital und Irrenhaus. Die Kirche S. Domenico mit Gemälden von Tizian. Andere bemerkenswerthe Gebäude und Orte find: bas Castell, Seelazareth, Rathhaus, Borse, ber Palast Mancisorte, bas Theater, die Communalbibliothef, ber von Clemens XII. erbaute Hafen mit einem, ihm zu Ehren errichteten, Triumphbogen und die Allee von Porta pia. Bon Alterthumern trifft man hier einen noch gut erhaltenen Triumphbogen Tras jans, im forinthischen Styl, am obern Eingange zum alten hafen (vom Jahre 112). — A. wird fur eine Colonie ber Dorier, fpater ber Sprakufaner (gur Zeit Dionuffus I.), gehalten. Um 485 nach Erbauung Rome eroberten bie Romer A.; Trafan richtete ben hafen ein; ber Gothenkonig Totila belagerte es vergeblich 550; Aiftulf ber Lombarbe eroberte es 592 und bie Saragenen 839. Spater war A. eine freie Stadt, bis es unter Clemens VII. 1532 dem Rirchenftaate aus fiel. 1796 tam es unter frangofische Hercschaft und hielt, von Meunier rühmlich vertheibigt, 1799 eine lange Belagerung aus. Hierauf wurde es Hauptstabt bes Departements Metauro. 1814 fam es an ben Bapft jurud. 1832 wurde bie Stadt von ben Franzosen — als die Desterreicher im Rirdenstaate wegen ber baselbst ausgebrochenen Unruhen eingeruckt waren — überrumpelt und blieb, troß aller Protestation bes heiligen Stuhles, von ihnen bis 1838 besetz, wo fie, gleich= zeitig mit ben öfterreichischen Truppen, Italien verließen. Anere, Baron von Luffigny, Marquis be, Marschall von Frankreich,

war ber Sohn eines florentinischen Senators, aus ber Familie ber Concini. Er begleitete Maria von Medici, Tochter bes Großherzogs Franz von Tosfana, nach ihrer Bermählung mit Beinrich IV. von Frankreich, im Jahre 1600 bahin unb wurde nach der Ermordung Heinrich's einer ihrer vornehmsten Günstlinge. Auch den jungen König Ludwig XIII. wußte er, nachdem bieser die Regierung, welche von ber Mutter mahrend feiner Minberjahrigfeit geführt wurde, übernommen hatte, für fich zu gewinnen. Durch feinen Stolz und Hochmuth erregte A. ben haß ber Großen gegen fich und war einmal nahe baran, gefturzt zu werben. Seine verschwenderische Berwaltung machte ihn auch bem Bolfe verhaßt. Bring von Conbe mar fein entschiebenfter Begner, vermochte ihn aber nicht gu Dieß gelang jeboch einem fonft nicht bebeutenben Gbelmanne, gunnes, einem Liebling Ludwig's XIII. Diefer fuchte bem Konig ben Berbacht beigubringen, A. wolle ihn, ben Konig, im Einverstandnisse mit ber Konigin Mutter, aus bem Bege raumen. Dit Borwiffen bes Lonigs bilbete fich nun eine Berfchworung gegen A. und er fiel, als Opfer biefer, auf bem Wege zum Louvre, burch einen Biftolenschuß. Das aufgebrachte und erbitterte Bolf übte an bem Leichname A.s noch schreckliche Rache, indem es ihn aus ber Gruft holte, an den Galgen hing umb hierauf in tausend Stude zerschnitt. Als Wittwe, Elsonora Dort, genannt





















in Tubingen geworben, wurde er mit Christoph Binber nach Thuringen ges fdidt, um bie Streitigkeiten zwischen Flacius und Strigel beizulegen. 3m Jahre 1577 tam ber Pacificationsversuch zwischen ben ftreitenden protestantischen Barteien, bie "formula concordiae", vornamlich burch feine Bemühung zu Stanbe. A. farb zu Tubingen ben 7. Januar 1590. Seine Schriften, bie jest nur noch geschicht-lichen Werth haben, bestehen zumeist aus Streitschriften, theologischen Bebenken und 66 Disputationen: benn in allen wichtigen Angelegenheiten ber Brotestanten wurde er von biefen confultirt. Daber auch feine vielen Reifen von einem Enbe bes beiligen romischen Reiches bis zum andern. — 2) A., Johann Balentin, gu herrenberg, einem Stabtchen in Burttemberg, 1586 geboren, Entel bes Boris gen, ftubirte ju Tubingen Theologie, wurde Diakonus ju Baihingen an ber Ens, balb barauf aber Superintendent ju Calw, bann Hofprediger bes herzogs Ebers hard III. von Burttemberg und fpater Abt zu Bebenhaufen und endlich zu Abel-Der Bergog ließ burch ihn bie Rirchenverfaffung in feinem gangen gande in berselben Beise einrichten, wie A. fie in seiner idea disciplinge christiange bargestellt hatte. A.s Bestreben ging bahin, bas bamalige leere und hölzerne Schulgezanke auf jebe Weise in seiner Blose zu zeigen und zu bekämpfen. Er wird von Bielen irrthumlicher Beife fur ben Stifter bes Rofenfreugerorbens (f. b.) gehalten und biese Meinung aus seinen Schriften zu beweisen gesucht. Inbeffen hat er selbst ausgesprochen, daß biese Schriften nur eine Berspottung bes Bebeimnissuchtigen seien und fpater felbft mehre Schriften gegen bie Rosenfreuzer Seine vorzüglichften Berte, Die in einer eigenthumlichen, von Geltsamteiten nicht freien, Sprache geschrieben find, find: Mythologia christiana; Do curiositatis pernicie; Opuscula de restitutione rei publicae christianae et literariae; Theophilus S. de religione christiana colenda u. f. w. Herber hat une 21. naber fennen gelernt. Er ftarb ju Stuttgart 27. Januar 1654.

Andreani, Anbrea, geboren zu Mantua 1560, einer ber vorzüglichsten alten Holzschneiber. Er kam ber Clairobscurmanier Hugo be Carpi's sehr nahe und seine Holzschnitte imitiren die Malerel so stark, wie sie selbst der Grabstichel nicht nachzumachen vermag. Man sagt zwar A. nach, er hätte eine Menge von Hugo de Carpi, Niccolo da Vicenza und Antonio da Trenta geschnittener Blätter angekauft und, nach Wegnahme des Originalzeichens, seinen Namen darunter gessetzt. Gleichwohl lebt A. in der Kunstgeschichte als der "kleine Albrecht Dürer" sort und muß sedenfalls sehr viel Verdienst gehabt haben, um auf einen solchen Titel Anspruch machen zu können. A.s Blätter sind selten. Unter seinen Werken zeichnet sich der Triumph Cäsar's nach Mantegna in 9 Blättern von vier Stöden aus. Ausserdem rühmt man seine "Eva", seinen "Woses" (wie er die Geseptaseln zerbricht), seinen "Pilatus" (wie er seine Hand in Unschuld wascht), die "badens den Rumphen", den "Raub der Sabinerinnen" u. m. a. Vergleiche Bartsch's

"Rupferftichtunde". — A.e Tob wird in bas 3ahr 1623 gefest.

Andreas, ber Heilige, Apostel und Marthrer, ein Sohn bes Jonas, Bruber bes heiligen Petrus und Schüler bes heiligen Johannes bes Täufers, gesboren zu Bethsaida, einer Stadt in Galiläa. Als Jesus am Jordan vorbeiging, hörte A. seinen Lehrer sagen: "Sehet das Lamm Gottes" und solgte mit dem Apostel Johannes Christo auf dem Fuse nach, ohne sich zu getrauen, ihn anzurreden. Da wandte sich der Heiland voll himmlischer Freundlichkeit um und fragte: "Was wollt ihr?" Sein liebevoller Blid gab ihm Muth zu der Frage: "Lehrer, wo wohnest Du?" — "Kommet und sehet!" erwiederte Jesus. Boll Freude solgten sie ihm nach seinem Ausenthalte, wo sie die auf den solgenden Tag blieben, dann aber eilte A. zu seinem Bruder Petrus, dem er wonnetrunken zuries: "Wir haben den Messias gefunden, welcher genannt wird Christus" und ihn unverweilt zu Iesu sührte. Wahrscheinlich waren beide auf der Hochzeit zu Kana und kamen dsters zum Heilande, um aus seinem Munde Worte des ewigen Lebens zu vernehmen, die sie um das Ende desselben Jahres auf den Rus Zesu ihre Vischernete ganz verließen, um Menschenssischen Kurze Zeit darauf ihre Vischernete ganz verließen, um Menschenssischen Zu werden. Kurze Zeit darauf







neuern frangofficen Literatur, besonders ber bramatischen, nicht unbebeutenber 1759 in Strafburg geboren, biente er vor ber Revolution bem Bergoge von Uzes als Sefretar. Bahrend der Revolution hielt er ftrenge an ben Grunds fapen berfelben, fo baf ihn bie Burger bes Seinbepartements im Jahre 1798 jum Deputirten in das legislative Corps ermählten. Bur Zeit ber Constitution von Siepes (1799) war er Tribun und im Jahre 1800 Prafibent bes Tribunats. Dieses Umt bekleibete er bis zur Bonapartistischen Sichtung bes Tribunats im Bentose bes Jahres X. (Marz 1802). Obgleich als Prafibent bem Conful ansstößig, warb er boch später vom Kaiser wieder begünstigt, zum Ritter ber Ehrens legion, jum Professor ber Literatur am College be France und jum Professor ber schönen Wiffenschaften an ber polytechnischen Schule ernannt. Bon Lubwig XVIII. wurde er 1816 unter die Bierzig der französischen Akademie aufgenommen und zu beren beständigem Sefretar ernannt. Er ftarb ben 11. Mai 1833. — Sein porzüglichstes Werk ift bas Luftspiel "Anaximander", bas man für klaffisch halt. Auch sein 1787 erschienenes Lustspiel "Les étourdis", sowie seine Erzählung "Lo meu-nier sans souci" find vortrefflich. Neberhaupt ist sein Styl musterhaft und seine Als Sefretar ber Afabemie mar er besonders für Poefte anziehend und gefällig. die Bearbeitung bes "Dictionnaire de l'Académie" thatig. Auch war A. einer ber Grunder ber früher erschienenen "Décades philosophiques et littéraires" (1794 — 1807). Seine Werke find in 2 Ausgaben gesammelt (4 Bbe., Baris 1817 -23; 6 Bbe., Paris 1828). Unter bem Titel "La philosophie des belles lettres" (4 Bbe., Baris 1828) erschienen seine afthetischen Borlefungen.

Androklus, Rame eines romischen Sklaven, bekannt durch die, zwar nicht sicher verdürgte, aber rührende Erzählung seines Schicksals. Er soll nämlich seisnem Herrn, einem Proconsul in Afrika, entlausen sehn und in der Wüste einem Löwen einen Dorn aus dem Fuße gezogen haben. Aus Dankbarkeit ernährte ihn das Thier Jahre lange und, als beibe nach langer Trennung in Rom zum Kampfe einander gegenübergestellt wurden, warf sich der Löwe, der seinen frühern Wohlsthäter wieder erkannte, liebkosend zu den Füßen des A., dem darauf das Leben

und die Freiheit geschenft wurde.

Andromache, Tochter bes Königs Edtion von Theben in Cilicien (Kleinsassen) und Gemahlin bes He ktor (s. b.). Nach bem Tobe ihres Gemahls und nach Troja's Zerstörung führte sie Phyrchus, ber Sohn ihres sürchterlichken Feinsbes, als Sklavin nach Epirus und erzeugte mit ihr 3 Söhne: ben Pergamos, Molossos und Rielos. Als Phyrchus später die Hermione heirathete, gab er A. seinem Sklaven Helenos. Später wurde ihr mit Helenos Chaonien in Epirus zum Site angewiesen, woselbst sie ein kleines Reich gründete. Aeneas traf sie dort, wo sie ihrem unvergestichen Hestor ein Denkmal aus Rasen und zwei Altäre ers daut hatte. Zulezt soll A. mit ihrem Sohne Pergamos nach Aften gegangen sewn, wo dieser die gleichnamige Stadt gründete. Hier wurde sie nach ihrem Tode verz göttert und ihr ein Heroum errichtet. — Homer hat sie in der Ilias (L. VI.), Euripides in einer Tragödie verherrlicht und Polygnot stellte sie mit ihrer Haldsschwester Medsstässe in einem Gemälde dar. Auch Ennius und Accius wählten A. zum Suset von Tragödien, die sedoch verloren gegangen sind.

Andromachus, Leibarzt des Nero, ein gelehrter und fehr berühmter praktischer Arzt aus Kreta, der befonders wegen eines, von ihm entdeckten, Heilmittels gegen thierische Gifte, das er Theriaf nannte, gerühmt wird. Dieses Medikament wurde bald Universalmedizin. Sein Gedicht: "Ueber die Zubereitung des Therial's"

findet fich bei Galen. (herausgegeben murbe es: Rurnberg 1754. 4.)

Andromeda, des Aethiopenkönigs Repheus und der Kassiopeia Tochter und, gleich ihrer Mutter, von großer Schönheit. Kassiopeia rühmte sich, in Stolz und Uebermuth, gegen die Rereiden ihrer und ihrer Tochter Schönheit, die beshalb zu Reptun um Rache gegen sie flehten. Dieser schieste eine Ueberschwemmung und ein Seeungeheuer ins Land. Das Orakel verhieß Befreiung von diesem Ungesheuer, wenn die Tochter des Königs Kepheus jenem zum Opfer gebracht wurde.



bie Römer. Diese fruchtbare Insel hatte bedeutenden Weinbau, woraus sich ber Bacchus-Cultus erklart, ber bier fo ftark florirte, bag Dionpfos ber einzige Schusgott von A. war. Die, mit der Insel gleichbenannte, Stadt besaß eine Afropolis, einen Dionnsostempel und einen Hafen. — A. zählt jest auf 5% Quadratmeilen etwa 12,000 Einwohner, welche Griechen finb. Bur Beit ber Turfenherrschaft Un ben griechischen Befreiungefampfen war es Chatullengut ber Sultaninnen. vom türkischen Joche nahm 21. lebhaften Untheil und ift jest bem Konigreiche Griechenland einverleibt. — Die haupterzeugniffe bes Bobens find: Wein, Dlis ven, eble Gubfruchte, Baumwolle, Bemufe, Gerfte. Die Brobfrucht aber muß eingeführt werben. Bienengucht und Rischerei find betrachtlich, Biegen werben in Menge gehalten. Seibe ift bas hauptsächlichste Ausfuhrproduft. Die Hauptstadt, im Westen ber Insel gelegen, beißt Arna und hat etwa 500 Ginwohner. ift ber Sip eines griechischen und lateinischen Bischofe, hat lebhaften Sandel und einen Safen (bei ben Alten Gaurion, jest Porto Gauro ober Rairo), ber burch ein Caftell gebedt ift. Es ift biefer Safen ber einzige auf ber ganzen Infel, inbeffen nur für fleine Fahrzeuge tauglich.

Anekdota (von avendoros, nicht ausgegeben) nannten die Alten Alles das, was schristlich noch nicht bekannt gemacht worden war. Eicero hat diese Benensnung zuerst auf Schristen angewandt. Prokopius von Casarea im 6. Jahrhundert n. Chr. nannte seine "Geheimen Geschichten" aus den Regierungsjahren Justinians "Anekdota." Später (seit Ersindung der Buchdruckerkunst) nannte man alle, meist für verloren gehaltene, Schristen und Bruchstücke, die man durch den Druck zum ersten Mal bekannt machte, A. Solche Sammlungen sind von Muratori, Billoison, Wolff, Bekker, Cramer, Delitsch und A. aus der griechischen, römischen

und arabischen Literatur vorbanden.

Anekdoten (von avexdotos, wie Unekdota [s. b.]), ist die Benennung für kleine Erzählungen, die allerlei auffallende Begebenheiten, Schwänke, Wiße, Berskehrtheiten und andere lächerliche Vorfälle zum Gegenstande haben. Man hat solche U. vornämlich von einzelnen Ständen und berühmten, hervorragenden Personen, die einigermassen sich volksthümlich gemacht haben, oder sich bestrebten, dieses zu werden. Viele davon sind freilich nur Dichtungen und öfter die lächerlichsten Produkte müßiger und hohler Köpse.

Anemometer, f. Anemoffop.

Anemone, eine Pflanzengattung aus ber natürlichen Familie ber Ranuncuslaceen und ber 13. Linne'schen Classe. Zu ben wichtigsten Arten berselben gehören: die A. coronaria (Gartenanemone), die in Persten, Kleinassen und anderen Lansbern des Orients, bei Rizza in Italien und auf den Inseln Griechenlands wild wächst und als Zierpflanze bei uns in Garten gezogen wird. Sie macht zahlreiche Spielarten und wird besonders in Holland groß gezogen. Die A.n verlangen eine sorgfältige Pflege und werden entweder durch Samen, oder durch Wurzeliheilung gezogen. Ausser der angesührten Art gibt es noch mehre Arten, z. B. A. baldensis, A. sylvestris, A virginiana, A. palmata, A. nemorosa. Die lettere ist eine schöne Frühlingsblume, mit weißer oder röthlitzer Blüthe, in unseren Wälsbern. Auch die A. hepatica, das sogenannte Leberblümchen, gehört der Gattung der A. na und ist, als erste Frühlingsblume, gefüllt häusig in unsele Batten zu treffen.

Anemostop ober Anemometer (Windmesser), ist, (wenn man die, zur Erforschung der horizontalen Richtung dienende, Windsahne nicht mitrechnet) ein Apparat zur Bestimmung der Geschwindigkeit des Windes und seiner hiedurch erzeugten Kraft. Man hat von jeher das A. auf sehr verschiedene Weise zu construziren und dadurch zu vervollkommnen gesucht. Das zweckmäßigste und selbst im Großen wohl aussührbare A. dürste, nach Munde, gewiß das von Pickering (Philos. Trans. N. 473. 9 Tom. XLIII.) sehn. Dertel's A. oder Windmesser ist sehr allgemein befannt; Bouguer's A. zwar sehr alt, doch einfach und deßhalb noch immer brauchdar; es ist auch durch Barclow empsohlen und von Regnier, nach einer zweckmäßig verbesserten Construction, wieder in Borschlag gebracht wors



baburch einen plotlichen Tob herbeiführen. Die A.en kommen am häusigsten an ber Aorta und, nach dieser, am meisten an der Kniekehlenarterie vor. Geheilt werden die A.en entweder durch lange anhaltenden Druck auf die Geschwulft, oder durch Operation, wobei (nach Hunter's Methode) die Arterie oderhald der Gesschwulft entblöst oder unterdunden wird, so daß dadurch der Justuß des Blutes in den Sach des A. gehindert wird und er allmälig sich zusammenzieht. Bei insneren A.en, welche die Hand des Aundarztes nicht erreichen kann, hat man durch eine sehr schwale Kost, reichliche Aberlässe und Absührungsmittel disweilen eine Heilung herbeigeführt. Folgt keine Heilung, so berstet die Geschwulft, die eine Menge stüssigen und geronnenen Blutes enthält und der Kranke stirbt an Berdlustung, oder der Theil wird brandig.

Unfossi, Pasquale, ein guter Operncomponist, geboren zu Reapel 1729. Unter Sachini und Piccini gebildet, ward er zuerst Kapellmeister zu Benedig und lebte dann von 1775 an als Komponist und Musits Direktor zu Rom, Paris und London. In letterer Stadt leitete er mit vielem Rubme eine Zeit lange die dorstige Oper. Rach Rom bereits schon seit 1787 zurückgekehrt, starb er daselbst 1795. A.s Opern zeichnen sich durch Reichthum der Erfindung, sowie durch ihren anmuthigen und lebhasten Gesang aus. Sie wurden, ins Deutsche und Französische übersetzt, vielsach gegeben. Sein "Avaro," "Il curioso indiscreto," "I viaggiatori selici" gehören zu dem Bortresslichsten im komischen Opernsache. Unter seinen geistlichen Compositionen zeichnet sich ein "Salvo Regina" vornämlich aus.

Angarien sind eigentlich die Quatember-Fastrage, dann insbesondere diesenisgen derseiden, an denen die Weihe der Kirchendiener verrichtet wird. Rach Mas dillon hat dieß Wort seine Bedeutung von der Entrichtung der Frohnzinse an des stimmten Terminen, welches das Jahr über viermal geschah. — Auch hießen A. im römischen Rechte die Dienste, welche die Grundbesitzer zur Fortschaffung kaiserlicher Boten und Effesten, vorzüglich militärischer Gegenstände, mit Wagen, Bieh, Schiffen 2c. leisten mußten, sowie im Mittelalter überhaupt alle Frohns, Hands und Spanndienste, welche die Unterthanen ihren Landess und Lehensherren thun mußten; auch das, als Strafe auferlegte, Tragen eines Sattels oder Hundes hieß A.

Angeboren wird das genannt, was der Mensch schon durch seine Geburt empfangen hat, was nicht Refultat feines Billens ober Berbienftes ift; a. ift also bem Menschen sein Leib, nebst ber Fabigfeit, zu machfen und fich zu entwideln; ebenso seine Seele, mit ber ihr innewohnenden geistigen Rraft. A. fonnen ihm endlich senn gewiffe körperliche Gebrechen und Krankheiten, wenn diese fich bereits im Mutterleibe zu entwickeln begannen. (Sind folche bagegen schon beim Zeus gungeafte von ben Eltern auf Die Frucht übergetragen, fo beißen fie angegeugt und, geschieht dieß mehre Generationen hindurch, angeerbt). — Bie die forperliche Entwidelung und Reife an Zeit und Raum geknüpft ift, ebenso ift bieß auch mit ber geistigen ber Fall; Körper und Geist wurden zwar auch ohne biese Ents widelung vorhanden feyn, aber nur unvollfommen, b. h. nur ber Anlage nach. Ideen, ale Produfte bes Beiftes betrachtet, find allerdings etwas Erworbenes; in dem Sinne aber, als jeder Mensch die Bedingungen hiezu schon von der Ratur besitt, als dieselben, wenn auch unbewußt und noch nicht ausgeprägt erscheinend, im Reime, in ber Anlage bei jedem Menschen vorhanden find, find fie angeboren. In diesem Sinne ift also auch bas Rind nicht ibeenlos, sonft mußte es auch ohne Beift senn; es ift fich aber ber, in ihm ruhenden, Ideen noch nicht bewußt, derselben noch nicht habhaft, indem, gleichwie der Körper der Aufnahme von Rahrung bedarf und blos vermittelst dieser, von aussen kommenden, zu seiner Reife gelangt, ebenso auch ber Geift, neben ber burch bie körperliche Entwidelung bedingten Ausbildung, einen äufferlichen Anstoß nothig hat. Dadurch werden bunn bie 3been erzeugt, fo baß fie eines Theils bas Produft ber forperlichen Entwickes lung, anderntheils ber auffern Einwirfung find. Dennoch aber ware weber burch bie forperliche Entwidelung, noch burch auffere Einwirfung Ibeenproduktion moglich, wenn nicht eben bas oben Behauptete, daß sie in ber Anlage, im Keime vorhans

ben, in diesem Sinne also angeboren seien, sich als wahr bestätigen würde. — Man hat seit Locke und Leibnit über das Angeborensenn ober nicht Angeborenssen der Ibeen und Begriffe vielsach gestritten und das Eine, wie das Andere behauptet. Es ist jedoch offenbar, daß nur den entschiedenen Sen sualisten (Materialisten) ober Idealisten (Platonifer), weil beide einseitig, die richtige Fassung des Begriffs von dem Angeborenseyn oder Richtangeborenseyn der Ideen

entgeben fann.

Angelfischerei. Schon bei ben alteften Bolfern findet fich die Kischerei mit ber Angel, wie wir aus ben altesten Schriften ber Bebraer, Perfer, Indier, Gries den u. f. f. ersehen können. Diese Art bes Fischsanges geschieht hauptsächlich in Fluffen burch Angeln, an beren aufferstem Enbe naturliche ober funftliche Rober befestigt find. Nirgends ift übrigens bas Angeln so allgemein in allen Standen üblich, als in England, bessen Literatur ohnebieß auch reich an Schriften über biese Lieblingsneigung in Prosa und Bersen ift. Selbst in ber Gesetzgebung machen, seit Eduard L, die Berordnungen über bas Angeln manchen Baffus aus. ber Reformation besonders soll die Al. aufgekommen fepn; benn bamals wurde ben englischen Beiftlichen bie Theilnahme an ber Jagb und Falkenbaize unterfagt, weßhalb die Pastoren zu ben Angeln griffen. Die alteste Schrift über bas Angeln ift wohl bas, 1496 gebruckte, feltene "Book of St. Albans" unter bem Titel "Treatise of fishinge wyth an anglo" von Julianna Barnes, Priorin eines Frauenfloftere ju Ct. Albans. Der Londoner Burger Isaat Walton gab 1653 in bialogischer Form ein treffliches Werk unter bem Titel "The complete angler" beraus. In dem neuern Werke von bem großen Chemiker humphin Davy, der selbst ein passionirter Angler war, betitelt: "Salmonia, or days of flysishing" (London 1828) ift die A. auf höchst anziehende und geistreiche Weise bargesteut.

Angelico, f. Fiefole.

Augeln, (Angli, auch Angeli), ein von Tacitus (Germ. 40) zu ben Gueven gegähltes Bolk, bas, gemeinschaftlich mit ben am a. D. erwähnten Bolkern, bie Hertha verehrte und von Waldungen und Flüssen umgeben war. Im ersten Jahrhunderte n. Chr. fennt man fie noch nicht. Sie wohnten bamals unstreitig Doch möchte an ter Ofiseite ber Elbe, wo sie Tacitus noch zu suchen scheint. schwerlich zur Genüge zu erwiesen senn, baß fie bamals schon einen Theil von Schleswig, ben größten Theil von Holstein und die angränzenden Diftrifte von Lauenburg und Medlenburg inne hatten. Soviel scheint indeß gewiß, daß der Landstrich zwischen Flensburg und Schleswig den Namen Angeln erhielt. Wenn Ptolemaus (II., 11) fie an die Beftseite ber Elbe fest, zwischen Semnonen unb Longobarden, so ift dieß entweder Irrihum, oder es find uns unbefannte Berans berungen ihrer Wohnsitze vorgegangen. Unstreitig standen die A. fruh mit ihren machtigen Rachbarn, ben Sachsen, in Verbindung und gingen mit ihnen gemeins schaftlich zur Eroberung Britanniens ab (Beda I., 15). Diese Unternehmung geschah um bas Jahr 450 n. Chr., als unter Anführung Bengift's und Horsa's eine Schaar Menschen nach England von den Ginwohnern Britanniens gegen die Piften und Stoten ju Gulfe gerufen warb. Sie bestegten bie Feinde, setten sich felbst aber in bem ganbe fest, gaben ihm ben Ramen England (Anglia) und grunbeten das Reich der Angelsachsen (f. b.) daselbst. Damals sou ein Theil von ben A. auf ber banischen Halbinsel geblieben senn, wo noch jest ein Landstrich zwischen Flensburg und ber Schlei, (ber Landstrich umfaßt etwa 14 🗌 Meilen, worauf bei 22,000 Menschen wohnen, die danisch sprechen) wie schon oben angebeutet wurde, ben Ramen A. führt.

Angelo, Michel, f. Buonarotti.

Angelsachsen nannte schon Hermannus Contractus (s. b.) um 448 brei Bolterschaften bes mächtigen Sachsenbundes, die Sachsen, Angeln und Juten, die in der zweiten Hälfte bes 5. Jahrhunderts, Ansangs als Hulfs- und Bundesgenossen, dann als Eroberer, nach Britannien zogen und in einem 130jährigen Kriege mit den Britten das Land sich unterwarfen. Unter ihnen





und so sehr abweichenbe Urtheil barüber, was angenehm sei, weil es nur auf ber

subjektiven Organisation einzelner finnlicher Raturen beruht.

Anger (lateinisch campus herbidus) heißt jeder freie, mit Grad bewachsene Plat, welcher zur Liehweide, oder zu anderen dergleichen gemeinnütigen Zwecken bient. Von der Wiese unterscheidet sich der A. dadurch, daß das Gras auf letzterem nicht gepflegt wird. Einen größern A. nennt man Haide. In einigen Gesgenden sagt man für A. "Espen," in Riedersachsen "Brief," in Schlessen "Aue."

Angermannland, eine, zu Rorbland gehörige, schwebische Provinz von 186 Deilen, mit 60,000 Einwohnern, ist besonders im Nordwesten sehr gedirgig, wo der Stuluberg und der Walfas die höchsten Spisen bilden. A. ist reich an Raturschönheiten, durchstossen von dem Angermann, Dere, Ratra, Själevad, Gidea u. a. und mit Alpengedirgen (Stala, TastosBerget u. a.) besett, worauf Alpenwirthschaft getrieben wird. Ausserdem ist das Land reich an schönen Seen, Wassersällen und bedeutenden Waldungen, worunter sich besonders der Stuluwald auszeichnet. Der südliche Theil A.s eignet sich zum Gerstens, Flaches und Karstosselchnet. Der südliche Theil A.s eignet sich zum Gerstens, Flaches und Karstosselchnet, während der nördliche für die Biehzucht sehr günstig ist. Die Beswohner A.s sind im Ganzen wohlhabend, gastsreundlich, heiter und treiben Bergsbau auf Eisen und Handel mit Rupholz, Leinwand, Butter, Käse und Vieh. Die Angermannländer sind in militärischer Hinsicht blos zum Seedienste verpstichstet. Ihr Land zerfällt in zwei Vogteien: Södra-A. und Norra-A., mit 15 Pastos raten. Die einzige Stadt auf A. heißt Herndsand.

Angerona, bei ben alten Römern die Göttin der Angst und Besorgnis, welche diese Gemüthszustände erregt, aber auch davon befreit. Sie wurde mit verbundenem oder versiegeltem Munde dargestellt. In Rom stand ihre Bildsaule in dem Tempel der Wollust, weshald sie hier wohl mehr als die Göttin der Bersschwiegengeit (in Bezug auf die geheimen Liedesfreuden) zu betrachten ist. Sie ward auch mit dem Finger auf dem Munde abgebildet und als Schutzsttin Roms angeschen. Der A. seierte man am 21. Dezember ein Fest, das Angeronalia hieß und wobei ihr die pontisices ein Opfer im Tempel der Voluptas drachten.

Angers (Andegavum), Hauptstadt des französischen Departements der Loire und Maine und Bypossis, eine große, alte Stadt mit 5000 Hausern und 35,900 Einwohnern. Die Stadt treibt einen lebhasten Handel mit ihren Fasbrifaten. Die, in der Rahe besindlichen, Schieserbrücke beschästigen gegen 3000 Menschen. In A. besinden sich: eine Universitätsalademie, eine höhere Gewerdsschule, Collegium, theologisches Seminar, große Bildergalerie, öffentliche Bidsliothef. Die Kathedrale des heiligen Martin zu A. ist aus dem 9. Jahrhundert. Man sieht in ihrem Baue den römischen Bastlisenstyl in einsachster Anwendung. Die Kirche St. Maurice ist aus dem 13. Jahrhunderte und im altgothischen Style erbaut.

Anghiera, Grafschaft im ehemaligen Herzogthume Mailand, an beiben Seisten bes Lago maggiore. Durch ben Wormser Traktat kam ber größere Theil A.S 1743 an Sardinien und ber keinere Theil blieb bei Desterreich. Die Grasschaft ist fruchtbar, gut bevölkert und reich an Naturschönheiten. — Bormals hatte A. seine eigenen Grafen. Aus diesem Geschlechte zeichnete sich besonders als Staats, mann und historischer Schriftsteller aus: Peter Martyr d'A. Zu Arona (in der Grafschaft A.) 1455 geboren, machte er in seiner Jugend mehre Feldzüge in mailandischen und spanischen Diensten mit und wurde später Gesandter und Lehrer am Madrider Hose. Im Jahre 1501 ging er als spanischer Gesandter nach Aegupzten, erhielt nach seiner Rücksehr die Stelle eines Nathes von Indien und 1505 ein Priorat zu Granada, sowie eine reiche Abtei. Er stard zu Granada 1526. Sein wichtigstes Werk ist seine Geschichte der Entdedung Amerika's nach Colomsbo's Papieren: "De redus ocoanicis et orde novo decades," die zuerst einzeln erschienen und nacher, 1536, zusammen gedruckt worden sind.

Angiologie, die Lehre von den Gefässen (s. b.) des thierischen Körpers. Anglaise, (country-dance), ein, in England unter dem Bolke allgemein



lenn, die ihm nicht mehr gestel, enthaupten, nachdem ber Reformator Eng. lands, Cranmer, sich hatte gebrauchen lassen, die Ehe für ungültig zu erklaren und heirathete icon am folgenben Tage bie Johanna Senmour, bie 1537 ftarb. Dann ehelichte Beinrich bie Anna von Rleve, bie er mit Cranmer's Bulfe nach einigen Monaten wieber verftieß. Die fünfte Gemablin, Ratharina Soward, ward burch Cranmer bes Ehebruches angeflagt und hingerichtet, worauf ber wolluftige Tyrann bie Ratharina Parr heirathete. Die Beiligenbilber murben gertrummert. Mit bem Solze eines berühmten Beiligenbilbes warb Foreft, Beichtvater ber ungludlichen Königin Ratharina, verbrannt und bas Grab bes großen Thomas Bedet schmählich entweiht. Die Brüber bes Carbinals Polus, ber fraftig gegen Heinrich aufgetreten war, ließ ber Konig hinrichten und felbst bie alte Mutter bes Carbinals. Die Grafin Sallsburn, Die lette Prinzesffin aus bem Hause Blantagenet, ließ er tobten. Ueber bie Lehre ichaltete er nach feinem Gutbunfen. Jedoch blieb er ben Ansichten ber sogenannten Reformatoren bes Festlandes bis zu seinem Ende abhold und verfolgte beren Anhanger eben so graufam, als die Ras tholifen. Unter ber Herrschaft bes minderjährigen Eduard VI. (seit 1547) und bem Brotestorate Sommerset's trat Cranmer offener mit ben, von ben Reformirten entlehnten, Lehren hervor und suchte biefelben burch unerhörten Gewiffenszwang Das von ihm, "unter Eingebung bes beiligen Beiftes," verfaßte Book of common prayer, welches 1549 rom Barlamente bestätigt wurde, begrunbete, obwohl meistens aus bem tatholischen Degbuche und Brevier entnommen, schon eine tiefere Kluft auch im Lehrbegriffe zwischen ber neuen Kirche und ber alten Mutterfirche. Dann murbe auch ben Prieftern bie Che gestattet und bie Grundfate ber Reformatoren fonnten immer ungehinderter in das ungludliche gand eindringen. Doch blied die Masse des Volkes dem Glauben der Bater treu und suchte burch eine Reibe blutiger Kampfe sich die Freiheit seines Religionsbekennts niffes zu erringen. Rur mit Gulfe auslandischer Truppen konnte bie Regierung des unruhigen Volkes Meister werben und sich getrauen, die Religion von 11 3wolftheilen Englands noch mehr, als früher, zu verfolgen. Die, von Cranmer verfertigte, Liturgie murbe 1552 abermals umgearbeitet und die neue, woraus Alles, aus ber tatholischen Rirche bisher Beibehaltene, noch forgfältiger entfernt wurde, vom Parlamente bestätigt. Endlich verfaßte Cranmer mit Riblen 42 Glaus bensartifel, wobei eine gang willfürliche Auslegung ber heiligen Schrift ju Grunde gelegt war. Jeber Beiftliche und Lehrer mußte fie annehmen und bie Universitaten mußten ihre Anhanglichkeit baran mit folgendem Gibe befraftigen : "3ch nehme Gott jum Zeugen, daß ich bas Ansehen der Schrift ben Urtheilen der Menschen vorziehen will und - bag ich bie, unter foniglicher Autorität befannt gemachten, Artifel als wahr und gewiß annehmen und allenthalben, als mit dem Worte Gots tes übereinstimment, vertheibigen will." Bei Eduard's VI. Tode 1553 brachte bie protestantische Bartei unter Cranmer's und Ribley's Anleitung burch Intriguen es dahin, daß Johanna Grap unrechtmäffig als Königin ausgerufen wurde. Aber Abel und Bolk erhoben fich für bie rechtmässige Thronerbin Maria, Beinrich's VIII. und ber Ratharina von Aragonien Tochter. Maria war katholisch. Mit Hulfe bes Cardinals Polus, unter Zustimmung ber Parlamente und ber großen Mehrs gahl bes Bolles, ftellte fie die Freiheit bes fatholischen Glaubens wieder ber. Der Sache ber Rirche in England schabete jedoch die Verbindung Maria's mit Philipp II. von Spanien, indem die protestantische Partei die Freiheit Englands baburch als bedroht barftellte und so ben Anschein nationaler Gefinnung für fich zu gewinnen Fortwährende Berschwörungen und Rundgebungen eines bittern Saffes Seitens ber Protestanten riffen bie Ronigin ju immer harteren Berfolgungen bin, bie ihrer Sache bei allen Gemäffigteren nur schaben konnten. Auch Cranmer und Riblen ftarben als Reger auf bem Scheiterhaufen, nachdem ersterer burch wiebers holte Abschwörungen bes Protestantismus vergebens bem Tobe zu entgehen fich Rach Maria's Tode 1558 folgte Elisabeth, die im Chebruche ers zeugte Tochter Heinrich's VIII. und ber Anna Bolevn. Da die Kirche ihre legis



schen Kirche, die Katholiken verfolgt hat, so trägt sie bennoch eine größere innere Berwandtschaft mit ber alten Stamm= und Mutterfirche in fich, als irgend ein anderes protestantisches Bekenntnif. Ramentlich enthebt bie Unerkennung ber Rothwendigfeit eines, von ben Aposteln in ununterbrochener Reihenfolge abstam= menben, Epistopats bie a. R. eigentlich bem Boben bes Protestantismus und muß, bei einer consequenten Durchführung bes zu Grunde liegenden Prinzips, zur fatholischen Kirche zurücksühren. Sobald bas Wort Gewiffensfreiheit, bas auch ber englische Protestantismus immer im Munbe geführt hat, erft gang zur Wahrheit geworben ift, wirb ber bereits immer mehr fich entzundenbe Beiftesfampf bem engs lischen Volke klar zeigen, auf welchem Boben es noch immer steht. Dabei ist nicht zu laugnen, bag ber blutige Rampf ber Puritaner gegen bie a. R., ganz gegen beren Berechnung und Absicht, ben Katholifen zur enblichen Erringung ber Gewiffensfreiheit fehr behülflich gewesen ift. Endlich ift auch bie Unterbrudung ber tatholischen Rirche in England zu gewaltsam und für bie Unterbruder selbst zu schmachvoll gewesen, als baß ein freies Volf, wie bie Englander wirklich find, fich ber Geschichte seiner Rirche nicht schämen sollte. Bohl nie hat ein Bolf weniger freiwillig, als bas englische, ben Glauben angenommen, welchen es gegenwärtig bekennt. Darum hat die alte Anhanglichfeit an ben fatholischen Glauben im englischen Bolfe nie ganz unterbrudt werben konnen. Biele ber bedeutenbsten Geschlechter bes Lanbes find biesem Glauben immer treu geblieben und selbst im eigentlichen Bolfe lebt eine tiefere Anhanglichkeit an ben alten Glauben, als man gewöhnlich meint. Daher ift es erklärbar, bag bie Zahl ber Katholifen in England, bie 1829 gegen 900,000 bes trug, bis zum Jahre 1845 auf britthalb Millionen gewachsen ift (f. Pufenismus). Bergl. Binber, Geschichte bes philosophischen und revolutionaren Jahrhunderts. Band 1. B. 1.

Angola, (R'gola) ein von Regern bewohntes Ruftenland, auf ber Beftifte von Afrika, bas 1488 von ben Portugiefen entbedt wurde und wofelbft fie frube schon Niederlaffungen hatten. Naturprobukte bes Landes find: gute Baumwolle, Indigo, Tabat, Ingwer, Buderrohr, Tamarinben, Ricinus, ber von ben Ginges borenen ju ihren Ranots benütte, ichlante und weiche Baum Mafumeiro, Dabagoni, Eben : und Pocholy, Afazien, Aloën, Drachenblut, Palmöl, viel Eisen, Kupfer, Steinsalz; wilde Buffel, wilbe Ziegen, Bisamochsen, Schafe, Schweine, Elephans Butter, Rase, geräuchertes ober gesalzenes Fleisch werben zu hohen Preisen aus Brafilien ober Europa eingeführt. Das Copal Gummi wird aus ben inneren, unbefannten gandern gebracht und ift, nebft Elfenbein und Bache, ein bebeutenber Handelbartifel. Es geschieht übrigens zur Civilisation bieser vielen Regerlandergebiete von ben Portugiefen Richts. Die Sauptstadt ber portugiefischen Befigungen und ber Sit bes Generalgouverneurs ber Rufte 21. ift bie gleichnamige Stabt, auch San Paulo be Loanda, (ober blos Loanda) nach ber, ben Hafen ber Stadt bildenden Insel genannt. Begen bie See ift bie Stadt burch brei ftarke Festungen gut gesichert, aber bagegen auf ber Lanbseite gar nicht befestigt. Der Safen fann bequem mehre 100 Schiffe faffen und hat seinen Eingang von Rorben: bie Stlavens ausfuhr nach Amerika ift ber hauptgegenstand bes handels. Die Eklaven werden aus ben Binnenlandern geholt, ober burch Raramanen gebracht.

Angora, bei ben Alten Anchra, uralte Stadt in Ratolien, mit 35,000 Eins wohnern, auf den inneren, gebirgigen Hochstächen Kleinasiens, die ihren Ursprung schon dem Midas, dem Sohne des phrogischen Gordios, verdanken soll. Später war A. der Wohnsitz der gallischen Testosagen und unter den Römern der Hauptsstapelplatz sur den morgenländischen Handel. Kaiser Augustus war der Stadt sehr zugethan, weshald die dansbaren Einwohner von A. ihm einen Tempel aus weißem Marmor erdauten, worauf die Geschichte seiner Thaten eingehauen ist. Die Insschieften, unter dem Ramen Monumentum Ancyranum, sind von großer antiquasrischer Wichtigkeit. Busdecq hat sie im Jahre 1553 zuerst entdeckt und spätere Reisende dieselben berichtigt. In der Ausgabe des Aurelius Victor von Schott (Antwerpen 1579) ist eine sorgsältige Copie von diesem Monumentum Ancyranum







schützeuer ausgesett find. Einen moralischen Nachtheil, sagt Deder, hat die Coslonne baburch, baß ber Solbat von allem thätigen Selbsthandeln entwöhnt wird und zulett bem Feinde nicht mehr in das Auge sehen kann. Den Ausspruch bieser militärischen Autorität durfte jedoch das Benehmen der Franzosen während der Revolutionskriege und die zur Katastrophe bei Waterloo so ziemlich entkräften.

Angrivarier, ein beutsches Bolf, jum Stamme ber Ingavonen gehörig, wie aus ihrer Anhanglichfeit an bie Chaufen, ihrem Saffe gegen bie Cheruster und ihrer Freundschaft mit ben Romern hervorgeht. Sie wohnten, nach ben Angaben bes Tacitus (Ann. II., 8 und 19; Germ. 34), sowie nach Ptolemaus II., 11 am Oftufer ber Befer, von ben Chaufen bis an bie Cheruster, alfo vom Fürftenthume Berben an burch einen Theil bes Lüneburgischen und Kalenbergischen, bis zum Steinhuber Meer, so bag ihre Sauptsitze an beiben Ufern ber Aller gesucht werden Rordoftlich scheinen fie bis nabe an die Elbe gereicht zu haben. Bermanicus gegen bie Cheruster vorrudte, ergriffen fie gegen bie Romer bie Baffen, wurden aber von Stertinius zur Ruhe gebracht. Seitdem standen sie mit ben Romern in gutem Bernehmen. Unter Rerva griffen sie mit ben Chamavern bie Romern in gutem Bernehmen. Doch ift es unwahrscheinlich, baß fie bie letteren aufgerieben und Brufterer an. bie Wohnsitze berselben eingenommen haben, ba beibe noch nachher in ihren voris gen Wohnfigen gefunden worben. Spaterbin, als bie A. gum großen Sachsen. bunbe gehörten, finden wir fie unter bem Ramen Ungarier langs ber Befer awischen ben Oftphalen und Weftphalen und sublich im Berzogthume Engern (nach Rarl ber Große unterwarf fie mit ben Sachsen und ihr Rame ibnen benannt). verschwindet von ba an in ber Geschichte.

Angst, der höchste Grad von Furcht, meist ein rein physischer (nach Anderen ein rein psychischer) Affekt; sie wirkt oft zerkörend auf das Nervensustem, hat aber, eben weil sie eine solche qualvolle Empsindung hervordringt, die einen bleibenden Eindruck im Gemuthe zurückläßt, auch die wohlthätige Krast, zu bessern und vor Bergehungen abzuschrecken. — In der tragischen Kunst bedient sich der Dichter ihrer als eines vorzüglichen Hebels; doch gehört der Meistergriffel eines Aeschulus oder eines Shakespeare dazu, sie kräftig darzustellen. — Die allgemeine Geneigtheit einer

Perfon, leicht in 21. ju gerathen, beift Mengftlichfeit.

Anguillara, 1) Giovanni Andrea bell', aus einer befannten, italienis schen Grafenfamilie abstamment, ein geseierter italienischer Dichter, war 1517 zu Sutri in Tossana geboren und starb in ben burftigsten Umständen — ein Loos, bas Apollo's Jungern leiber nicht felten zu Theil wird — in einem Wirthsbause bei Torre bi Rona. Sein Hauptwerf ift "La metamorphosi d'Ovidie in ottava rima" (Paris 1554 und spater ofter). Es ist bieß zwar nur eine freie Uebertras gung ber Ovibischen Metamorphosen; boch gibt ber gefällige und blubenbe Sinl ber Arbeit einen nicht gewöhnlichen formellen Berth. Befondern, ja aufferorbentlichen Beifall arndtete A. seiner Zeit burch sein Trauerspiel "Edipo" (Padua 1556), zu bessen Aufführung Palladio das Theater zu Bicenza erbaute. Auch Canzonen, Capitoli ober Satyren u. a. m. haben wir von ihm. — 2) A., Alonsio, ein gelehrter Arzt und Botanifer bes 16. Jahrhunderts, hatte Italien, Dalmatien und Corfu burchreist, fich großen Ruf erworben und wurde Profeffor ber Botanif gu Babua und Direftor bes bortigen botanischen Gartens. 1561 legte er feine Stellen nieder und begab fich nach Florenz, wo er im Jahre 1570 ftarb. Er hat ein einziges, aber sehr geschättes Werk über die Pflanzen ber Alten hinterlassen unter Semplici dell' eccellente M. Anguillara le quali in piu pareri a dem Titel: diversi nobili nomini scritti etc. Bened. 1561. 8. 4

Anhalt, eine, von drei Linien Eines Fürstenhauses regierte, Landschaft im nördlichen Deutschland, mit einem Umfange von 48 D Meilen, worauf gegen 160,000 Menschen wohnen, besteht aus 3 Herzogthümern: A. Dessau, A. A. destehn und A. Bernburg. Dazu gehören noch 5 kleine, von preußischen Landen umschlossene Enklaven: Alsleben, Mühlingen, Dornburg, Göbel und Gr. Lübb. Auf Dessau kommen 17 Meilen (mit 65,000 Einwohnern), auf Rothen







Getreibe ausgebroschen, von ber Spreu gesonbert, getrodnet und entweber in Sade verpadt, ober auf luftige Boben geschüttet. Dft wird ber A. verfalscht burch Anfeuchten, um fein Gewicht zu vermehren, fo wie burch Beimengen einer grauen, Auch Spreu mischt man oft unter ben A. tonigen Erbe. Man braucht ben A. als Gewürz unter Speisen und Getranke; auch in ber Medizin wird er benunt, fo wie befonders gur Bereitung bes beliebten Unifetteliqueurs und atherifcher In Deutschland wird ber A., ausser Thuringen, auch in Franken (bei Bamberg) und im Magbeburgischen, wenig in Mahren angebaut. Auch in Bolen, Rußland, Franfreich, Spanien u. f. f. ift er einheimisch. Franfreich verbraucht viel zu ben berühmten Aniszuderfornern (Anis couvert) von Berbun und bem ausgezeichneten A. Liqueur von Borbeaur ic. Gehr viel und ber meifte wird von Malta und Alicante bezogen. Der von Alicante fteht im Preise am bochften, weil ber spanische, obgleich kleinkörnig, wegen seiner Gewurzhaftigkeit als ber beste gilt. — Das A. Del wird sowohl aus bem Saamen ber A. Pflanze, als auch aus ber A. Spreu und bem Strop burch Destillation gewonnen. 121 Bf. Saamen follen 15 Loth und 100 Bfb. Spreu follen 21 Loth Del geben. Ge ift weiß= gelblich, etwas bidflußig und gerinnt icon unter + 10° R. Der Geruch ift rein anisartig und ber Geschmad fuß, gewurzhaft. Berfalfcht wird es mit Baumol und anderen fetten Delen, mit Spermaceti, zuweilen auch mit Alfohol. Das A.-Del wird besonders in der Gegend von Erfurt, Langensalza und Magdeburg bereitet. In neuerer Zeit kommt auch ein persisches A. Del in den Handel. Es wird das 21. Del besonders unter Liqueur, namentlich in ben Seeftabten, fur ben Schiffs branntwein ftark verbraucht, ba es ein Mittel gegen ben Scorbut ift. — Die Anisette ift ein seiner, über A. abgezogener Liqueur. Um frühesten und besten wurde dieselbe ju Bordeaux von Marie Brifard (vor 1789) bereitet. Roch jest behauptet bie ju Borbeaur vor allen, in Franfreich fabrigirten, ben Borgug.

Anjou, eine ehemalige Provinz Frankreich's, an ber Loire, Mayenne, Sarthe, jest bas Departement Maine und Loire und zum Theile die Departements Indre und Loire, Mayenne und Sarthe begreisend, war das Andegavia der Römer und zersiel seit Karl dem Kahlen in zwei Grafschasten, welche Ludwig XI. 1480 sur immer mit der französischen Krone vereinigte. A. hat auf 140 Meilen 400,000 Einwohner. Der Boden des Landes ist im Allgemeinen sehr fruchtbar, mit Ausnahme der ziemlich ausgedehnten Haidestrecken im Norden, die noch verzgeblich auf Kultur warten. Es liefert Getreide zur Aussuhr, Flachs, Obst, gute Weine; die Waldungen geben eine Menge Holz und der Berzdau Eisen, Steinstohlen, Schieser. — Im Mittelalter hatte A. einheimische Herzoge, die sehr mächtig waren. Es gab Frankreich die Könige der britten, Opnastie; England seit 1153, durch Herzog Heinrich II. Plantagenet, 14 Könige und saß auf den Thronen von Zerusalem, Aragonien, Spanien, Neapel, Ungarn und Polen. Die Haupts

ftabt ift Ungers (f. b.).

Anfarftrom, Jafob von, geboren 1761, hat feinen Ramen burch bie Ermordung bes Königs von Schweben, Guftav III. (f. b.), in ber Geschichte gebrandmarkt. Er war ein leibenschaftlicher, dufterer, rachsüchtiger Charafter. Schon im Jahre 1789 ließ er fich als schwedischer Offizier in eine Berschwörung ein, Bon 1783 — 1790 um ben Ruffen die Eroberung von Finnland zu erleichtern. lebte er zurudgezogen auf bem Lanbe, seinen finstern Groll gegen ben Konig und bas tonigliche Saus nahrend, weil er mit ben Magregeln bes Konige, ber bie Macht bes Senats und ber Großen beschränkte, unzufrieben war, wozu sich noch perfonlicher Saß gegen Guftav III., wegen eines verlorenen wichtigen Prozeffes, Als A. nach Stockholm zurudgefehrt war, verschwor er fich besonders mit ben Grafen Ribbing und Horn, ben Freiherren Bielfe, Bechlin und bem Obriftlieutenant Liljehorn. Auf bem Reichstage ju Gefle (1792) tam enblich ber Plan bes Königsmorbes zur Reife. Al. bot fich felbst als Mörber an und wollte die schwarze That allein auf sich nehmen. Allein, so groß soll der Fanatismus der Berschworenen gewesen sepn, daß sie durch's Loos bestimmen wollten, wer die



verließ, um bas bebeutende Handelsgeschäft seiner Mutter zu übernehmen. Er schwang sich zu einem ber reichsten und geachtetesten Kausseute Norwegen's empor, wurde wegen seiner Verdienste um den Wohlstand und die Industrie seines Vaters landes in den Abelstand erhoben und zum Kammerherrn und Großfreuz des Danes

brogorbens ernannt. Er starb 1805.

Anklage, Anklages und Inquisitionsprozeß, siekalischer und Abs hastonss ober gemischter Prozeß. — A. ist die bei Gericht gemachte Anschuls bigung, baf Jemand irgend eines Berbrechens ober Bergehens fich foulbig gemacht, was ber Anflager zu beweisen erbotig ift; im Begenfate zur Denunctation, wo die weitere Berfolgung ber Anzeige bem Ermeffen bes Gerichtes anheimgestellt bleibt. Die A. ift entweder eine private, ober öffentliche, je nachdem ein Brivatmann, ober ein Organ ber Staateregierung bie 21. ftellt, welche ber Richter, als ber Unbetheiligte zwischen ben Parteien, pruft und entscheibet. Sievon unterscheibet sich bas Inquisitionsverfahren baburch, baß hier bas Gericht aus eigenem Antriebe (ex officio) gegen eine gesetwidrige Handlung einschreitet. Die Engs lander, Amerikaner, Rieberlander, Schweben, Rorweger und jest auch alle Staaten Deutschland's haben ben A. Prozeß. Die Deutschen fannten in ben fruheften Zeiten keinen anbern, als biesen und es ift nur bem Saffe ber Feinde ber Kirche zuzuschreiben, wenn dieselben den inquisitorischen Prozes als ein, erst durch das kanonische Recht ausgebildetes, Institut barstellen wollen, während historisch fest fteht, baß gerabe in bem fauftrechtlichen Mittelalter und bei ben Gerichten ber Behme Die geheime Inquifition auf ben hochften Grad ihrer Ausbildung war ge-Gine unvollfommene Verbefferung erhielt bas inquifitorische Vertrieben worden. fahren durch den fiskalischen Prozeß, nach welchem die Untersuchung zuerst öffentlich geführt wirb, alebann aber ein öffentlicher Beamter, Fiefal, im Ramen ber Regierung Klage ftellt. Der Criminalprozeß ift eine ber wichtigsten Staatseinrichtungen, weil er am tiefften in bas Leben ber Staatsmitglieder eingreift, ba Gut, Freiheit und Leben berselben von der guten ober schlechten Ginrichtung bes felben abhangen; aber auch in Rudficht auf Die Moral erscheint ber Criminalprozeß als ein hochwichtiges Staatsinstitut, weil die Bestrafung als öffentliche Genugthuung für die verlette Ordnung der Gesellschaft gilt. Durch die gesetlichen Maßregeln barf niemals eine bestimmte Berson als eines bestimmten Berbrechens verdachtig hingestellt und behandelt werden, sondern nur bis jum Erfenntniß barüber, ob biefes geschehen barf, muß bie mahre General = ober Boruntersuchung geben, wenn ein Unterschied zwischen ber Spezials und hauptuntersuchung bestehen foll. Es ift bem A.- Prozes durchaus nicht widersprechend, wenn, bezüglich seiner Durchführung und Entscheidung, bas Staatsintereffe besonders vertreten wird, also von Staatswegen alle Beweise ber Schuld grundlich aufgesucht und geltend gemacht werden. Wenn die hier angegebenen Kriterien sest im Auge behalten werden, so ift kein Zweifel, daß bem accusatorischen ber Borgug vor bem inquisis torischen Berfahren eingeraumt werben muß, was schon bas altbeutsche Sprichs wort : "Bo fein Rlager, ba fein Richter," treffent bezeichnet. mb.

Antylosis (vom Griechischen aynulow, unbiegsam machen), Gelenksteisigsteit, ist der Rame einer Krankheit, welche in der regelwidig sesten Berdindung zweier, in einem beweglichen Gelenke vereinten, Knochen besteht. Man nimmt eine vollkommene und eine unvollkommene A. an; erstere sindet statt, wenn die Beweglichkeit des Gelenkes ganz, lettere, wenn sie nur zum Theile aufgehoben ist. Die vollkommene A. ist gewöhnlich unheilbar, während die unvollkommene Heilung zuläßt. Die A. kann zwar in allen beweglichen Gelenken vorkommen, doch ergreist sie am häusigsten das Ellenbogens, das Knies und das Fußgelenk. Ost ist dieser Fehler angeboren; gewöhnlich aber entsteht er im höhern Alter durch Krankheiten der Gelenke, Verknöcherung der Gelenkbänder, Ausschwigen von Knochenmasse in und um das Gelenk herum u. s. w., zuweilen auch sogar dadurch, daß ein Glied längere Zeit in einer und berselben Lage gehalten wird, wie z. B. bei den Kastiren (s. d.) in Indien. — Zur Heilung der unvollkommenen A. hat man ers



wir unbezweifelt glauben, bag beiber Banbel fo fromm und rein war, wie es fic für bie Aeltern ber heiligen Jungfrau ziemte. Sie ftammten von bem foniglichen Geschlechte Davids ab, welchem Gott verheißen hatte, bag ber Meffias aus ihm werde geboren werden und gahlten unter ihren Ahnen eben so viele Fürften und Ros nige, als mehre Jahrhunderte hindurch auf bem Throne von Juda geseffen hatten. Allein Gott, welcher seinen Sohn nicht im Ueberfluffe ber Reichthumer, sondern in bemuthiger Riedrigkeit und Armuth wollte geboren werden laffen, fügte es, daß Davide Geschlecht nach und nach allen irdischen Glanz verlor und bie beiligen Cheleute Joachim und A. ein, vor ben Augen Gottes zwar heiliges, vor ben Denichen aber armes und gang unbeachtetes, Leben führten. Gelbft ber fleine Ort, welchen sie bewohnten (wahrscheinlich Razareth), noch mehr aber ber Umstand, baß fie ihre Tochter Maria einem armen Handwerker, bem heiligen Joseph, ber jeboch ebenfalls von bem foniglichen Beschlechte Davids abstammte, verlobten, bestätigt diese Boraussepung. Das ganze Denken, Trachten und Leben bes heiligen Chepaares war bahin gerichtet, ihr geliebtes Rind Maria vor jedem giftigen Unhauche ber Sunbe zu bewahren und es gang nach bem Willen Gottes zu erziehen. welchem Segen ber herr auf eine fo beilige, ihm wohlgefällige, Leitung berabs blidte, erhellt am Beften baraus, bag ihre heilige Tochter Maria fur murbig gehalten wurde, die jungfrauliche Mutter unferes gottlichen Beilands ju werben. Die heiligen Eltern icheinen bie Menschwerbung bes Sohnes Gottes nicht mehr erlebt zu haben, weil die heiligen Evangelisten ihrer nicht mehr erwähnen. chim soll frühe gestorben senn, die heilige A. aber noch im 12. Jahre ihrer Tochter gelebt haben. - Groß war von jeher bie Berehrung biefer Beiligen und befonbers ber heiligen 21.; bavon zeugen viele, zu ihrer Ehre erbaute Rirchen, auch viele Wunder und Onabenerweisungen Gottes auf bas Gebet ber Gläubigen um ihre Fürbitte. Der Leib ber heiligen Al. ift, nach ber Legenbe, im Jahre 710 aus Palästina nach Konstantinopel überbracht worden und seit dieser Zeit rühmen fich mehre Kirchen bes Abendlandes, einige Reliquien von ihr zu befigen. Das Fest des heiligen Joachim wird von der Kirche am 20. Marz, das der heiligen A. am 26. Juli begangen. Die Berehrung ber heiligen 21. gab zur Stiftung ber St. Annabruberichaft (f. b.) Beranlaffung.

Anna, Ronigin von Großbritannien, ber lette Sproffe bes Saufes Stuart, ber auf ben britischen Thron gelangte, wurde zu Twidenham bei London im Jahre 1664 geboren und war die Tochter bes ehemaligen Herzogs von York, Jakobs II., welche biefer in erster Ehe mit Anna Sybe, einer Tochter bes berühms ten Clarendon, erzeugte. A. wurde, ba ihr Bater bamals noch nicht zur romischen Rirche übergetreten war, nach ben Grundfaben ber anglikanischen Kirche erzogen und 1683 mit bem Prinzen Georg, einem Bruber Christians V., Königs von Racbem ihre Schwester Maria 1694 und beren Gemahl, Danemark, vermählt. Wilhelm III., 1702 kinderlos gestorben, bestieg ste ben englischen Thron. Bon ber Natur nur mit mäßigen Geistesgaben ausgestattet, wurde sie während ihrer, an Ereigniffen so reichen, Regierung von Marlborough (f. b.) und beffen Gemahs Um die Freiheit Europa's zu vertheidigen und die Bereinigung ber französischen und spanischen Krone in Einem zu verhindern, stellte sich die Konis Sie nahm an bem fpanifchen Erb. gin ber Herrschaft Ludwigs XIV. entgegen. folgekriege Theil, in welchem England Gibraltar eroberte. England und Schotts land wurden unter ihr unter bem Ramen Grofbritannien mit einander vereinigt. Aeufferst heftig wurde mahrent ihrer Regierung ber Rampf zwischen ben Whige und Torn's (f. bd.), beren erstere bie Berwaltung an sich gerissen hats ten, lettere aber 21. geneigt waren. Die Hoffnungen ber Torp's, insbesondere bie, die Königin möchte ihrem Bruder Jafob die Thronfolge verschaffen, gingen nicht in Erfüllung, ba die Nachfolge bem Hause Hannover zugesichert wurde. Bergebens versuchte Jakob (als Pratendent von England Jakob III.) 1708 eine Landung in Schottland; ja, A. mußte sogar eine Befanntmachung, worin ein Preis auf seinen Ropf gesett wurde, unterzeichnen. A. war Mutter von 19 Rin-



Hauptzolle, Berge und Boftamte; ferner ift hier ein Lyceum, Baifene und Are beitshaus fur Rinber (jum Anbenten Rel. Beige's 1826) und ein Gewerbsverein. Wichtiger Bergbau auf filberhaltige Erze, Robalt, Gifenstein u. f. f. und lebhaf= ter Betrieb verschiebener Industriezweige. Früher mar A. ber Git beträchtlicher Fabrifation von seibenen Banbern, Die aber feit 1820 burch Concurreng gang in Abgang kam. Dagegen hat sich seit 1828 in ben bebeutenden Seidenwebereis Etablissements von Thilo und Röhling ein neuer Geschäftszweig eröffnet. Richt minder wichtig ist der Betrieb des Posamentirgewerbes; ebenso find Spipenfloppes lei, Stiderei, Näherei und Seidenfarberei nicht unwichtige Erwerbszweige. — A. verbanft feine Entstehung bem Befanntwerben ber, noch jest gangbaren, Silbergruben im Schredenberge; 1496 von Bergog Albrecht von Sachsen gegrunbet, erhielt es Anfangs ben Ramen: "bie neue Stabt am Schredenberg." Den Ramen A. erhielt die Stadt erft von Raiser Maximilian 1501. Die Haupt = ober St. Annafirche, zu der 1499 von Herzog Georg bem Bartigen ber Grund gelegt wors ben war, im gothischen Style erbaut, besitt schätbare Gemalbe von Kranach und werthvolle Stulpturarbeiten, unter benen fich besonders die 100 Borftellungen an ben Bruftungen ber Emporen, in erhabener Arbeit, auszeichnen. Der Rirchhof an ber Hospitalkirche enthält, ausser mehren benkwürdigen Monumenten, eine uralte, umgefturzte Linde, beren Wurzeln, nach oben zu gehend, eine Art von Nische bils ben, sowie einen umgaunten Blat mit geweiheter, 1519 aus Rom hierher ges brachter Erbe.

Anna Bolenn, f. Bolenn.

Anna-Brüderschaft. Diese, zu Ehren ber heiligen Anna (s. b.) gestiftete, Congregration war schon im 13. Jahrhunderte bekannt. Jur Zeit der sogenannten Resormation wurde sie neu organistrt und wirkte segendreich für die katholische Kirche; besonders hatte sie im Meißnischen Eingang gefunden. In neuester Zeit wurde die A. in Bayern, wo das religiose und kirchliche Leben sich überhaupt in neuer Krast entsaltet, sowie in der katholischen Schweiz wieder ind Leben gerusen. Die Annabrüder tragen nur beim Gottesdienste öffentliche Abzeichen. Schäpens, werthe Mittheilungen über sie hat Wilisch in seinem Buche: "Bon der ehemaligen St. Annabruderschaft" (1723) gegeben.

Annaburg, Städtchen mit 1500 Einwohnern, in der moorigen und dichtbes waldeten Annaburger, sonst Lochauer Haide, im Torgauer Kreise des preußischen Regierungsbezirks Mersedurg. Bemerkenswerth ist das, durch Anna, Gemahlin des Kurfürsten August von Sachsen, 1572—75 erbaute Schloß, das seit 1662 zu einem Erziehungsinstitute für Militärknaben eingerichtet ist, welche hier vom 11. dis 18. Jahre zu künstigen Unteroffiziers und Hautboisten-Stellen vorgebildet wers den. — Die Kirche zu A. zählt man zu den gelungensten Bauten im altdeutschen Style.

Annäherung, f. Approximation.

Annalen, Jahrbücher der Geschichte, so genannt von der Sitte der alten Römer, bei denen dem Pontisex maximus die Pflicht oblag, die merkwürdigkten Begebenheiten des Jahres nach ihrer Zeitsolge auszuzeichnen (annales Pontisicum). Nach dem zweiten punischen Kriege wurden die A. auch von Anderen, als von den Priestern, z. B. von Calpurnius Piso, Sisenna und Anderen, angesertigt. Bei der Einäscherung Rom's durch die Gallier gingen diese Auszeichnungen alle zu Grunde und wir besiten nur noch einen Theil der Kaisergeschichte des Tacitus unter dem Titel A., der allmälig allgemeine Benennung für Geschichtswerfe wurde, welche hauptsächlich blos chronologische Auszeichnung, ohne besondere Darstellungsstunft oder Tendenz, bezweckten. Später siel der Ausdruck A. mit dem von "Chrosnis" gänzlich zusammen. — In neuerer Zeit führen diesen Titel viele wissenschaftsliche Zeitschriften und fast alle Kächer der gelehrten Journalistis sind durch A. vertreten.

Anna-Orden (Orden ber heiligen Anna), von Karl Friedrich, Herzog von Holstein-Gottorp, Bater Kaisers Beter III. von Rußland, in Kiel am 14. Februar 1735 zum Andenken an die russische Kaiserin Anna (f. b.) und zu Ehren seiner Gemahlin Anna Betrowna, Kaiser Beter's I. Tochter, gestiftet. Ansangs



Januar 1830 S. 22. find die A. in ber oberrheinischen Kirchenproving zwar aufsgehoben; boch durfte mit Grund bezweifelt werben, ob der heilige Stuhl hierauf

Rudficht nimmt.

Anneliden oder Ringelwürmer, eine kleine Klasse der gegliederten Thiere, die sich von den übrigen durch gelenklose Bewegungsorgane und rothes, selten gels des Blut unterscheiden. Sie leben im Meere, in Flüssen und auf dem Lande, dewegen sich durch Borsten und Fäden, die ihnen auch als Wassen dienen, sort und athmen der Mehrzahl nach durch Kiemen, die, äusserlich angebracht, von sehr verschiedener Gestalt sind. Alle sind Zwitter, die sich gegenseitig befruchten und gewöhnlich durch Eier sortpflanzen. Sie sind räuberisch, leben von anderen Thies ren und ihre Länge beträgt bisweilen 6—8 Fuß. Die Regenwürmer und Blutsegel gehören hieher. Die MeersA. sind phosphorescirend. Durch die Untersuschungen Savigny's, Leuckardt's und A. hat man in neuerer Zeit genauere Kennts

niß von ihnen erhalten.

Annefe, Gennaro, ein Mann von geringer Berfunft, aber festem Charafter und großer Beiftesgegenwart, Nachfolger bes Masaniello (f. b.) im Commando ber neapolitanischen Aufrührer in ben Jahren 1647 und 1648. Rachbem bie Reas politaner die Angriffe bes Herzogs von Arcos, ber, im Bereine mit ben Seetrups pen, unter Johann von Desterreich, die Stadt zu erobern gedachte, siegreich zus rudgeschlagen und ben verrätherischen Franz von Toralbo, Prinz von Massa, ums gebracht hatten, mablten fie am 22. Oftober 1647 ben A. ju ihrem erften Anführer. Dieser sah nur zu wohl ein, bag bie Revolution, welche eigentlich nicht gegen bie Berricaft bes Ronigs von Spanien felbft, sonbern nur gegen beffen Statthals ter gerichtet gewesen war, jest nicht mehr auf halbem Wege fteben bleiben konne und forberte befihalb ben Raifer und bie anderen Fürften jur Unterftupung auf. Endlich trat er mit bem frangoftschen Minister zu Rom in geheime Correspons benz und bewog die Reapolitaner zu bem Entschluffe, Heinrich von Lothringen, Herzog von Guise, zum Beschützer ber neuen Republik zu ernennen. Dieser kam auch wirklich nach Reapel und erhielt bie oberfte Militargewalt. Allein A., ftolg und ehrgeizig, wollte Riemanden über sich bulben und trat beghalb mit ben Spas niern in Unterhandlung. Der Herzog von Guise wurde nach Frankreich zurudbes rufen und Johann von Desterreich von Al. am 6. April 1648 in Reapel eingeführt. Stadt und Festung unterwarfen sich. Aber nur zu bald fahen die Reapolitaner, baß fie verrathen waren. Graf Onatta, welcher auf Johann von Desterreich im Commando folgte, feste, trop ber allgemeinen Amnestie, eine Untersuchungsjunta Eine große Angahl ber Aufrührer ftarb auf bem Schaffot, in Reapel nieber. zulett auch 21. selbst, auf Befehl beffelben Fürsten, bem er freiwillig bie Thore Reavels geöffnet batte.

Unno, ober hanno, ber Beilige, Erzbischof von Roln, ftammte aus einer angesehenen Familie in Oberbeutschland und ward von seinem Bater fruhzeitig jum Soldatenstande bestimmt, weil bieser schon einen andern Sohn im geistlichen Stande A. fügte fich bem Willen seines Baters, bis er einer selbstständigen Bes rufswahl fähig war. Als ihm aber ein Berwandter, ber Kanonikus in Bamberg war, die Borgüge bes geiftlichen vor bem Solbatenstande vorstellte, entschloß sich Al. jum erftern und jog, ohne Biffen seiner Eltern, nach Bamberg, wo er fo große Fortschritte in der Theologie machte, daß ihn Kaiser Beinrich III. an seinen Hof berief und ihm die Erziehung seines Sohnes, des nachmaligen Kaisers Heinrich IV., übertrug. Dort war A. auch wirklich für Alle ein leuchtenbes Borbild in feber Rach einigen Jahren wurde er vom Raifer jum Probfte von Goslar ernannt und nachher nach Roln geschickt, um ben franken Erzbischof baselbft gu besuchen. Dieser erkannte in ihm balb einen wurdigen Rachfolger und A. warb nach beffen Tobe, burch Darreichung bes bischöflichen Stabes und Ringes, vom Raifer zu beffen Rachfolger beforbert und im Jahre 1056 im Beifeyn vieler Bis schöfe und bes gangen Abels geweiht. Diefer fromme und wegen seiner Gelehrsamkeit sowohl, als wegen seiner Tugenben, allgemein geschäpte Bralat hatte seine



in einem goldenen, eirunden, weißen, mit Schleisen umschlungenen Schilde, auf welchem die Verfündigung Maria abgebildet ist. Er wird an einer goldenen Kette von Rosen und Schleisen um den Hals getragen. Auf den Rosen steht F. E. R. T. (Fortidudo eine Rhodum tenuit, oder nach Einigen: Frappes entres rompes tous). Auf der linken Brust tragen die Ritter, die von hohem Range und schon Ritter des sardinischen St. Morize und St. Lazarusordens senn mussen, seit 1680 eine strahlende Sonne, statt des Sternes, in der Mitte die Verfündigung der Maria darstellend. Für hohe Feste besteht eine Ordenstracht; alle Würdeträger

haben eigene Orbensamtstrachten.

Anodyna (zusammengesett aus a priv. und Sovo, Schmerzen leiden), schmerzstillende Mittel. Boerhaave bezeichnet mit diesem Ramen alle Mittel, die geeignet sind, Schmerzen zu mindern, oder ganz zu entsernen; doch wurden ehes dem ganz vorzüglich alle, mit Opium versetten, Praparate so genannt. Gegenswärtig hat man in der Medizin hiefür den Ausdruck: beruhigende Mittel. Da die Schmerzen sehr verschiedenartig seyn können, so muß es auch eben so viele verschiedene Arten beruhigender Mittel geben. Entsteht z. B. der Schmerz von zu sehr gespannten Nerven, so muß man diese durch Dele, Fette, sowie überhaupt durch erweichende Mittel zu erschlassen such Dele, Fette, sowie überhaupt durch erweichende Mittel zu erschlassen such neuen, vielleicht noch heftigern, Schmerzes den Rervenschmerz für immer des sampsen, z. B. durch Aetz oder Brennmittel, oder andere Operationen. Ist eine Entzündung die Ursache des Schmerzes, so sind Antiphlogistisa; bei Rervenschwäche und Krämpsen Opium, Kampser, Moschus 2c. 2c. schmerzstillende oder wenigstens lindernde Mittel.

Anomalie, im Allgemeinen: Ungleichheit, ober Abweichung von der Regel. Besonders nennt man 1) in ber Grammatif alle biejenigen Worter und Wens dungen, welche, bei gleicher Bebeutung mit anderen, boch eine gang andere Form haben, vorzüglich in etymologischen Ableitungen und für bie fich also in ber Sprache feine Analogie (f. b.) nachweisen last, anomalische ober Anomala. Die A. fteht hier also ber Analogie gegenüber. — 2) In ber Aftronomie verfteht man unter 21. ben Binfel, ben ein Blanet, bei feinem Umlaufe um bie Sonne, von ber Connenferne, ober, wie man jest lieber annimmt, von ber Connennahe aus jurudgelegt bat. Die Planeten zeigen nämlich in ihren Bahnen eine uns gleiche Beschwindigfeit und burchlaufen, wegen ber elliptischen Bahnen, in gleichlangen Zeiten, balb größere, balb fleinere Binfel. Repler hat guerft bie Berechs nung biefer A. versucht, die man in die wahre, mittlere und ercentrische theilt.
— 3) In ber Mebigin wird mit bem Ramen A. Alles bezeichnet, was ben Naturgesetzen, sowohl in ber Lage, ober in ber Struktur ber Organe bes mensche lichen Körpers, als auch in ber Ausübung ihrer Berrichtungen und felbft in ben, ihre Störungen ober Krankheiten ankundigenden, Erscheinungen zuwiderläuft. So gehören 3. B. Versetzungen eines, ober mehrer Organe aus ihrer gewöhnlichen Lage, ihr ungewöhnliches Bachethum, ihr mehrfaches Borhanbensenn, ober bas Kehlen manches Körpertheils, zu ben A.n. Man kann übrigens beghalb keines= wegs bas Anomalische gesetzlos nennen; vielmehr läßt ein tieferer Blid in bie Raturgesete in ben ideinbaren A.n boch wieber ben Ausbruck allgemeiner Gesetsmäßigkeit erkennen. Beispiele bievon gewährt besonders bas Pflanzenreich. gewöhnliche Bluthenbau ift z. B. von ber Beschaffenheit, baß bie Abschnitte, in welche fich Relch und Blume theilen, ober die Blätter, woraus fie bestehen, sowohl an Gestalt, als Große, einander völlig gleichen. Jede ungleiche, unregelmäßige Bluthe fann baber in biefer Beziehung als anomalisch betrachtet werben. Allein, es gibt ganze Kamilien von Pflanzen, wo die unregelmäßige Bluthe mit zu ihrem allgemeinen Charafter gehört; wird baber bier irgend einmal, wie g. B. in ber Familie ber Orchibeen, eine regelmäßige Bluthe mahrgenommen, so kann dieselbe ebenfalls als eine A. angesehen werben.

Anomaer, f. Arfaner.

Anonym (griechisch), ohne Ramen; baher: anonyme Schriften, welche ohne

Rennung bes Berfassers auf bem Titel erscheinen. Diesen verwandt sind die pseudonymen, wo der Autor sich einen falschen Ramen beilegt. Bergl. Barbier, "Dictionnaire des ouvrages anonymes et pseudonymes, composés, traduits ou publiés en français et en latin," mit historische kritischen Bemerkungen (2. Aufelage, 4 Bande, 1822—27) und de Manne, "Nouveau recueil d'ouvrages ano-

nymes et pseudonymes" (Baris 1834).

Anordnung, die Bestimmung regelmäßiger Berbindungen ber verschiebenen Theile eines Werfes ber Wiffenschaft ober Runft zu einem Ganzen. Diese Bes stimmung, wie Alles in gehörige Reihenfolge trete, um ba zu wirken, wo und wie es nothig ift, bamit bas Mannigfaltige fich jur Einheit gestalte, muß nach festem Blane geschehen. Die Rebeneinanderstellung im Raume, Die Aufeinander. folge in der Zeit, mussen nach dem Gesetze der Proportion statt sinden, sowie auch in jedem Kunstwerke eine Hauptidee vorherrsche, welcher die einzelnen Theile verhältnismäßig unterzuordnen find, die, als Mittel zum Zwede, ben Totaleinbrud hervorbringen. In jeder afthetischen Composition, sagt ein bewährter Kunftlehrer, muffen Stoff und Form als ein organisches Ganges erscheinen. Die Form selbst ift aber Nichts weniger, als willfürlich, benn fie hangt gang von bem Stoffe ab. Sowie aber Die Form ihren afthetischen Charafter verliert, fobalb fie einen Stoff, ber nicht afthetisch ift, barguftellen sucht, weil beffen Unschauung hochstens bie Sinne, nicht aber bas Befuhl und bie Phantafie, ju afficiren vermag: fo fann auch der wirklich afthetische Stoff in der Darftellung verungluden, jobalb er unter einer Form erscheint, die entweder überhaupt nicht gelungen ift, weil sie nicht aus ber Phantafte entsprang, ober bie, als verfinnlichenbe Bulle ber barzuftellens ben 3bee, biefer 3bee als Sulle nicht anpaßt. — Auf bie Form bezieht fich gang eigentlich die A. (Disposition); sie besteht in der Ausbildung des erfundenen und organisch entwickelten Inhaltes zu eigenthumlicher, darafteriftisch er Uns ichaulichkeit, ober zu individueller Erscheinung. Rach biefen Grundsaten ift Al. in ber Rhetorik bie, nach gewissen Gesetzen erfolgende, Zusammenftellung bes Rebeftoffes ju einem überfichtlichen Ganzen; in ber Baufunft, ber Malerei und Bildhauerei bas, bem Charafter und ber Brauchbarfeit eines Gangen entsprechende, Busammenstellen und Aneinanderreihen ber einzelnen Theile. Die Forberung funftgerechter A. geschieht aber bei Werken ber Kunft nicht nur überhaupt an die Gesammtheit ber barzustellenden Gegenstände, sondern man behnt solche auch noch weiter auf die Gruppen und einzelnen Figuren, auf Lage und Gegensatz ber Glieber an benselben, in Gemalben fogar auf bie Bertheilung ber Karben, besgleichen auf die Anlage von Licht und Schatten aus.

Anorerie, Mangel an Eklust, Appetitlosigkeit; eine Folge von Krankheiten, eine Verstimmung der Magenthätigkeit. Die A. ist ein Uebel, das meist im Gesfolge anderer, sowohl akuter, als chronischer Krankheiten, namentlich der Fieder, der verschiedenen Leiden der Verbauungswerkzeuge, wie des Magens, der Milz,

Leber u. f. w. vorkommt.

Anorganisch, ohne Organe; ber Gegensat von organisch. (S. Organ.) Anquetil, 1) A., Louis Pierre, ein verdienter französischer Historiker, geboren zu Paris 1723, studirte in dem Collége Mazarin die Theologie und trat mit dem 17. Jahre in die Congregation von St. Geneviève ein. Als Seminar-Direktor zu Rheims schrieb er eine gründliche Geschichte dieser Stadt, das schäßbarste unter seinen zahlreichen Werken; doch reicht sie nur (in 3 Bänden, 1756—1757) dis zum Jahre 1657. Später wurde er Prior an der Abtei Roe in Ansou und dann Direktor des Collège von Senlis. Während der Revolution einzgekerkert, wurde A. dei Gründung des Instituts (s. d.) Mitglied der 2. Klasse desselben und unter Napoleon bekleidete er eine Stelle im Ministerium der ausswärtigen Angelegenheiten. Bon seinen zahlreichen Schriften, die sedoch großentheils nur von mittelmäßigem Werthe sind, sind zu nennen: "Louis XIV., sa cour et le régent" (4 Bände, Paris 1789, 12., neue Ausgabe, 2 Bände, Paris 1819); "Esprit de la ligue" (3 Bände, Paris 1767, 12., zulezt 4 Bände,

Paris 1823), "Motifs de guerres et des traités de paix" (Paris 1797). Das lettere ift ein biplomatisch : literarisches Werk. Bon allen Werken A.s ift seine "Histoire de France depuis les Gaulois jusqu' à la fin de la monarchie" (14 Banbe, Paris 1805; neue Auflage, 15 Banbe, 1820) am meisten verbreitet. — 2) A., bu Berron, Abraham Spacinthe, Bruber bes Borigen, mar Interpret ber orientalischen Sprachen, Ditglied ber Afabemie ber Inschriften und bann bes National-Instituts zu Baris und geboren baselbst ben 7. Dezember 1731. Mit feltenem Fleiße studirte er, nachdem er die Theologie, ber er fich zuerst gewidmet, aufgegeben hatte, alte und neue Philologie und suchte fich felbft mit ben, in Europa wenig befannten, indischen Sprachen befannt zu machen. Um bie altperfische Sprache bes Zenbavesta an Ort und Stelle, auf ber Rufte von Mala. bar, ju ftudiren, ließ fich A., ba eine ihm versprochene Unterftützung zu bieser Reise nicht schnell genug erfolgte, als Refrut ber oftindischen Compagnie anwerben , erhielt nun aber eine Benfion, bie ihn bes Militairdienftes überhob und fam im August 1755 in Pondichery an. Begeistert von ber Hoffnung, große literaris fche Schate in Indien gu heben, burchftreifte er gu Fuß in verschiebenen Richtungen bie ganber am Indus und Ganges und hatte bereits bei fich beschloffen, bie Sprachen, Alterthumer und heiligen Gefete ber Sindus in Benares ju ftubiren, als bie Einnahme von Bonbichern ihn zur Rudreise nach Europa nothigte. 3m Jahre 1762 fam er, über England, ju Paris mit einer reichen Beute von Sandfdriften und anderen Geltenheiten an. Die Früchte feiner Stubien, Die er bem Bublifum übergab, waren, auffer mehren Abhandlungen in ben Memoiren ber Afademie ber Inschriften, nachfolgende: Zend-Avesta, ouvrage de Zoroastre, trad. en franç. 1769. V. Vol. 4., beutsch von Kleufer 1776, 5 Banbe, 4. Législation orientale, Amsterbam 1779, 4. L' Inde en rapport avec l'Europe 1798, 2 Vol. 8., beutsch von E. G. Rofter, Altenburg, 2 Theile, 1799, 8. und von 3. C. Schedel, Frankfurt a. M., 2 Theile, 1799, 8. Recherches hist. et geogr. sur l'Inde. Berlin 2 Vol., 1786, 4., beutich in ber von Bernoulli hers ausgegebenen Tiefentalerischen Beschreibung von Sinbostan, Berlin 1788, 4. Oupnek' hat (i. e. secretum tegendum), e persico idiomate in lat. conversum, dissert. cum annott. difficiliora explanantibus, Stragb., 3 Banbe, 1802, 4., ein altes, indisches Werf, welches aussührliche Auszüge aus ben 4 Beba's enthält. A. war in Kranfreich lange ber Einzige, ber burch Wort und Beispiel jum Studium ber perfischen und indischen Literatur aufforderte, aber ohne großen Erfolg. Während ber Revolution lebte er ohne allen menschlichen Umgang, blos feinen Studien. Bis in sein Alter war er raftlos thatig und lebte unverheirathet, selbft ohne jebe mannliche ober weibliche Bedienung, bochft einfach (fast nur von Milch, Rafe und Brunnenwaffer), ohne Feuer, Matragen und Feberbetten. Gein Tob erfolgte am 17. Januar 1805. Sanbschriftlich hinterließ er eine malabarische Grammatik und ein malabarisches Wörterbuch; eine telugische Grammatik und ein telugisches Wörterbuch; eine mohrische Grammatik und ein mohrisches Wörterbuch; eine Grammatif und ein Wörterbuch über bas Sansfrit. S. Catalogue des livres d' Anguétil du Perron, Paris 1805, 8. Magas. encyclop. 1799. Vol. 1. p. 241. Eichhorn's Geschichte ber Lit., 5 Banbe, 1 Abtheilung.

Anquicken, nennt man in den Hüttenwerken das Vermischen der, zu Schliech gemachten, Gold und Silbererze mit Queckfilder. (S. Amalgama.) — Bei Verfilderung und Vergoldung der Metalle, z. B. Kupfer, Mesking u. a. werden diese zuerst angequickt, d. h. mit einem Queckfilder-Häutchen überzogen, was durch die Benehung jener Metalle mit Quickwasser (eine Austösung von salpeterssaurem Queckfilder-Oryd) geschieht. Dadurch wird dann das Queckfilder metallisch

auf bem Rupfer niebergeschlagen.

Anrüchig heißt im gemeinen Leben Jeber, bessen Ruf nicht untabelhaft und ber beshalb zur Uebernahme eines Ehrenamtes unfähig ift. Rach beutschem Rechte begründeten in früheren Zeiten uneheliche Geburt, sowie gewisse Gewerbe (nicht blos bas ber Abbeder und Scharfrichter, sondern bis in die Mitte bes 16. Jahrhunderts selbst das der Schäfer, Müller, Weber, Zöllner u. A. eine Anrüchigs feit (levis notae macula) d. h. ein Berhältniß der Zurücksehung gegen ehrenshafte Personen. Bis zum Jahre 1772 waren die Abdecker und unehelichen Kinster noch anrüchig und noch sett hat das Vorurtheil mit der Gesetzebung uns serer Zeit, welche diese Unterschiede längst ausgehoben, leider noch nicht überall

gleichen Schritt gehalten.

Ansatz (im Allgemeinen Alles, was an einen andern Gegenstand angesetzt wird, oder die Handlung des Ansetzens), wird in den verschiedensten Beziehungen und Bedeutungen gedraucht: so z. B. heißt A. 1) das, was sich an die Röhrenstnochen ansetz, die schwammigen Endstücke; 2) das angeschwemmte Land und ist soviel als Anländung (s. d.); 3) die Vermehrungsart der Gewächse durch Absenker oder Ableger. 4) An musikalischen Blasinstrumenten der, beim Gedrauche an den Mund gesetzte Theil derselden, sowie auch die, von der physischen Beschafssenheit der Mundtheile und der Geschicklichkeit, solche zu benützen, abhängige Beschandelung der Instrumente beim Andlasen selbst, in welchem Sinne man z. B. von einem guten oder schlechten Anslasen selbst, in welchem Sinne man z. B.

Ausbach, früher Onolzbach (Onoldum), an ber frankischen Rezat, mit 15,000 Einwohnern, Sauptstadt bes baverischen Kreises Mittelfranken und Sit ber königlichen Kreisregierung, sowie eines protestantischen Confistoriums. Das Appellationsgericht, welches fruher ebenfalls in Ansbach feinen Sig hatte, ift feit mehren Jahren nach Eichftabt (f. b.) verlegt. Ferner befinden fich in A. ein Gymnasium, eine Bürger : und Gewerbsschule, Tochterschule, eine Taubstummen : anstalt 2c. Die schönen Blate und Spaziergange in und aufferhalb ber Stadt, mehre ansehnliche Bebaube und bie Regelmässigfeit bes neuen Stadttheils geben Diesem Orte ein aufferft freundliches Aussehen. Unter ben öffentlichen Bebauben zeichnen fich aus: bas Schloß mit einer Gemälbegalerie und Bibliothef; bas Rathbaus; bie Gumbertusfirche bes icon im Jahre 750 gegründeten Stiftes, mit 3 Thurmen; die schöne katholische Kirche und die ehemalige Kanzlei; ferner find bes merkenswerth: ber Hof = und Beimgarten, sowie ber Schloß = und Marktplat. Im Schloßgarten befindet sich bas Denfmal des Dichters ut (gestorben 1796) und in beffen Rabe bas bes bier ermorbeten, rathfelhaften Raspar Saufer (f. b.). In der Rahe sind das Lustschloß Triesdorf und die merkwürige Igelsburg beliebte Ausflugspartien ber Ansbacher. — Die Stadt Al. verdankt ihre Entstehung bem St. Gumbertusftifte, ursprunglich einem Benebiftinerflofter, von Gumbert, einem Sohne Goribert's I., Herzogs in Franken, um bas Jahr 750 gestiftet, im Jahre 1057 in ein Collegiat = ober weltliches Chorherrn = Stift verwandelt und 1550 safularisirt. Friedrich IV., Burggraf zu Rurnberg, kaufte bie Stadt im Jahre 1331 von ben Grafen von Dettingen, die fie 1288 von ben Bogten von Dornberg geerbt hatten. - Die Geschichte von Ansbach und Banreuth umfaßt biejenigen Lande, welche, unter ber Regierung Sobenzollern'icher Burggrafen von Rurnberg, seit der Belehnung mit Brandenburg Markgrafen genannt, burch kaiserliche Berleihungen, Erbschaften, Käuse, Eroberungen, Staatsverträge, Säkularisationen u. s. w. erworben und vereinigt, burch zwei besondere Regierungen des Burgsgrafenthums unterhalb Gebirgs (Ansbach) und oberhalb Gebirgs (Kulmbach, nachs her Bahreuth), worauf gemeinschaftlich bes frankischen Kreises weltliches Ausschreibamt haftete, verwaltet, seit bem Rudfalle an bas königliche Stammhaus Breußen im Jahre 1791 von bemselben unter bem Ramen ber franklichen Fürsten= thumer beseffen, in ber Folge aber an die Krone Frankreiche, jur Entschäbigung für Bavern, überlaffen wurden. Das Fürstenthum A. nämlich, in ben früheften Zeiten ein Theil des Rangaues und zum großen Theil von Slaven bevölkert, ges horte später zum franklischen Kreise und wurde, nachdem es 1806 an Bayern ges kommen, ein Theil des Rezatkreises, seit der wiedereingeführten historischen Eins theilung bes Königreichs Mittelfranken genannt. Es umfaßte über 60 🔲 Meis len und gegen Ende bes 18. Jahrhunderts gegen 300,000 Einwohner. Im Jahre 1362 wurde Friedrich V., Burggraf von Nürnberg, mit dem Fürstenthume A.

belehnt, theilte es 1398 für seine Sohne in das Land unterhalb bes Gebirgs (Ansbach) und das Land oberhalb bes Gebirges (Kulmbach, später Bavreuth). Im Jahre 1464 wurden beibe Landestheile wieder vereint und Kurfürst Albrecht Achilles gab sie seinem zweitgeborenen Sohne Friedrich, der nun Stister der frankischen Linie der Markgrasen von Brandendurg wurde, die bald wieder in die beiden Linien Ansbach und Bayreuth zersiel. 1769 erlosch die bayreuthische Linie, woraus Ansbach und Bayreuth wieder unter einem Regenten vereinigt wurden. Am 2. Dezember 1791 trat der sinderlose Markgras von A.-Bayreuth, Karl Friedzich, seine beiden Fürstenthümer an den König von Preußen freiwillig ab und bez gab sich mit seiner Gemahlin, der Lady Craven, nach England. Friedrich Wilstelm III. mußte im Tilster Frieden (1806) beide Fürstenthümer an Frankreich abstreten, das sie als Entschäbigung 1810 an Bayern übergab. Bgl. Lang's "Reusere Geschichte des Fürstenthums Bayreuth," 3 Bände, Göttingen, später Rürnsberg 1798—1811 und (Barth's) "Versuch einer Landess und Regentengeschichte

ber beiben Fürstenthumer Bayreuth und Ansbach" (Sof 1795).

Anschauung nennt man , im eigentlichen Ginne , jebe , burch ben Besichtes finn gewonnene, Borftellung von einer Sache; im metaphyfischen Sinne verfteht man aber barunter auch eine, vom außern Sinne unabhängige, bereits gewonnene Borftellung, die übrigens nicht burch ben Aft bes Denfens vermittelt ift. Es ftellt baber auch z. B. Segel bie Anschauung, als bas Unmittelbare, burch ben Dentprozeß nicht Bermittelte, bem burch biefen Bermittelten, bem Absoluten, entgegen und raumt erfterer nur eine hochft untergeordnete Stelle ein, gegenüber von Schels ling, ber in ber Al. die wahre Identität bes Denkens und Senns, sowie aller Begenfaße, die in ben Umfang bes einen ober bes anbern fallen, erkennt. fenbar nimmt im Begel'schen Systeme bie Anschauung eine zu niedrige, im Schels ling'schen hingegen eine zu hohe Stellung ein und in biefer Beziehung läßt sich hier eine Parallele mit ber Scholaftif und Muftif bes Mittelalters gieben, bie beibe in ihren Ertremen und ihrer Einseitigkeit von ber fatholischen Rirche gurudgewies fen und erft von biefer in ihre gegenseitige, richtige Stellung gebracht murben. Bas bamals Statt fant, finbet auch in Beziehung auf bie beiben genannten philosophischen Systeme und die speziellen Falle berselben, namentlich ber gegens Die Al. wird nie bas Denfen überfluffig machen; aber fie wird wärtigen, Statt. auch, wo bas Gebiet bes Glaubens beginnt, nicht von bem Denken geschulmeistert werben burfen, ba unendlich Bieles auf bem Gebiete bes Blaubens, g. B. alle Wunder, Beissagungen, Offenbarungen, Visionen u. f. w., wann und wo immer in ben Schmelztiegel bes Denkprozesses geworfen, von bemselben verflüchtigt werben wurden, wie bieß offenbar zu Tage liegt bei allen benen, die bas Begel'iche Syftem auf die Theologie anwandten. - Bei Runftlern und Dichtern nimmt und nahm die 21. von jeher, gemäß ihrer barzustellenden Gegenstände, einen bedeus tendern Standpunkt ein, als bei ben erakten Wiffenschaften, ober in ber Philos Dem Kunftler und Dichter, ber ben Gebanken und bie 3bee nicht nacht und entblößt, sondern schon gekleidet und geschmuckt barftellen soll, wird die Unschauung baher auch steits bas Leitende und Erste sen; nicht, als ob er beshalb die finnlich wahrnehmbaren und barzustellenden Gegenstände nicht auch in sich wies bergebaren burfte. Aber es foll biefes Wiebergebaren nicht sowohl im Denkpros zesse, als vielmehr in der Phantasie geschehen, indem es der Kunstler ja gerade mit ber Unmittelbarkeit (allerdings wohl ber idealistrten) allein zu thun hat.

Unschauungsübungen. Allem Unterrichte sollten Uebungen im Anschauen — benn alle wahre Erkenntniß geht am Ende von der aussern Anschauung aus —, im Denken und Sprechen vorausgehen. Diese Uebungen haben den Zwed, die schlummernden Geisteskräfte der Kinder zu weden und sie zum Auffassen, Denken und Reden anzuleiten. Zedoch sollten dieselben nur in den ersten Zeiten (in der Borschule) als besonderer Unterrichtszweig betrieben, später aber mit anderen Lehrsgegenständen passend verbunden werden. Wenn daher der Lehrer einer Oberklasse mit Geift, d. h. nämlich geistanregend, die einzelnen Unterrichtsgegenstände zu



angestellt. — Seine erste Gattin, Josephine, von ber er geschieben wurde, war eine berühmte Sangerin; nicht minder berühmt ist seine zweite, Emilie, ebenfalls Schauspielerin am Hosburgtheater. — A.s Kinder, Auguste, Emilie, Alexan ber, haben sich ebenfalls ber Bühne zugewendet. — Ebenso hat sein Bruder, Edusard A., als Schauspieler und Novellist einen Namen und ist seit 1831 am Hoss

burgtheater engagirt.

Anselm, der Beilige, Erzbischof von Canterburn (Ansolmus Cantuariensis), auch ber Große genannt, ausgezeichnet burch Scharffinn und Gelehrsamfeit und als Bater ber Scholastif (f. b.) und Erfinder bes nachher sogenannten ontologischen Beweises (f. b.), sowie als einer ber größten katholischen Theologen bes Mittelalters berühmt. Zu Aosta in Piemont 1034 von vornehmen Eltern geboren, fühlte fich Al. schon in seinem 15. Jahre gum flofterlichen Leben berufen. Da jedoch seine Eltern fich seinem Borhaben widersetten, fo zerfiel er mit fich felbst und ergab fich ben Zerstreuungen und Genuffen ber Welt. Er mußte in Folge seines lasterhaften Wandels sein Baterland verlassen, irrte in Frankreich und Burgund umber und fam endlich in bie Rormandie. Hier besuchte er bie Rlofterschule zu Bec, wo bamals ber berühmte Lanfranc (f. b.) lehrte, ließ fich 1060 in ben Benediftinerorden aufnehmen und wurde schon 1079 Abt. Schon bamals fing sein Ruhm an, sich weithin zu verbreiten und kein Kloster, keine Schule war berühmter, als bie, an welcher A. wirfte. Rach Lanfranc's Tobe wurde ihm, gegen seinen Willen, 1093 bas erledigte Erzbisthum Canterburn übertragen und es begann mit ber Uebernahme biefer Burbe für A. eine lange Reihe von Streitigkeiten und Kampfen, die burch ben Starrsinn und die Willfur Königs Wils helm bes Rothen, bem er fich, im sichern Gefühle seines Rechtes, widersette, hers beigeführt wurden. Wilhelm wollte nämlich bas Pallium an Al. nicht burch ben rechtmäßigen Papft Urban II., sonbern burch ben Gegenpapft Guibert ertheilt wissen. Roch heftiger entbrannte aber ber Streit, als A. bem Könige, wegen bes schnöben Sandels mit Kirchenamtern und schmachvoller Bebrudung ber Kirche, Borstellungen machte und Abstellung bieser Mißbrauche sorberte. Dagegen vers langte ber eigenmächtige Monarch, die Priester sollten burch einen Eid ihrem Rechte, nach Rom zu appelliren, entsagen. A. verachtete diesen Machtspruch, verließ England und begab sich nach Lyon. Balb berief ihn Papst Urban II. nach Rom und zu ber Synobe zu Bari (1098), wo ber gelehrte und erleuchtete Pralat vornämlich die Bekämpfung ber, ben Ausgang des heiligen Geistes vom Sohne laugnenben, Griechen übernahm. Großmuthig wandte er feinen Ginfluß beim heiligen Stuhle bazu an, ben Bann von dem Haupte seines Königs ferne zu halten. Rach bem Tobe bieses fehrte Al., auf Einladung Konig Heinrich's I., nach England zuruck (1100), gerieth jedoch bald wieder in neue Kämpfe, da er sowohl ben Hulbigungseib, als auch die Ordination ber Bischofe, die ber Konig mit seinem Bruder gewählt und belehnt hatte, verweigerte. Auch ließ er auf der Synobe zu Lyon (1102) jedes Empfangen und Ertheilen eines Kirchenamts burch bie Hand eines Laien mit bem Banne belegen. Der König suchte vergebens fich ben gerechten Rlagen und Forberungen A.s und bes größten Theiles ber englischen Geiftlichkeit entgegen zu stemmen und mit Gewalt seinen bespotischen Willen burch-Er wandte sich baher an Papst Paschalis, als Schiedsrichter in Dieser auführen. Angelegenheit. Aber sein Unrecht lag so klar zu Tage, daß nicht zu zweifeln war, ber heilige Vater werde sich gegen ihn und für A. entscheiden. A. selbst brachte bas papstliche Urtheil mit nach England jurud, ba er selbst zu Rom in bieser ausserft wichtigen Angelegenheit verweilt hatte. Es kam jedoch endlich eine Berföhnung zu Stande (1107). Heinrich verzichtete nämlich auf das Investiturrecht und begnügte fich mit bem Lebenseibe ber Bischofe, mogegen fich ber Erzbischof zu der Ordination der vom Könige eingesetzten Bischöse verstand. Bon nun an wandte er sich vornämlich gegen die Geistlichen, die dem Colibat noch widerstreds ten und es gelang ihm auch, die Widerstrebenden zur Entsagung zu bringen. Die letton Jahre seines Lebens brachte A. in beständiger Entfraftung ju; 6 Monate



terung seines Geschmads nicht wenig bei und verbrangte mehr und mehr bas, ihm eigenthümliche, oft falfche Pathos. Bon seinen Dichtungen, herausgegeben von 3. be Saas, Rotterbam 1713, werben "bie Bartholomausnacht" (ein Trauerspiel), "bie Martyrfrone bes heiligen Stephanus" und "bie Best zu Reapel" für bie gelun-

genften gehalten.

Anson, George, Biceabmiral von England, geboren 1697 zu Shugborough in Staffordshire, widmete sich schon frühe bem Seewesen, ward 1722 Rapitan einer Schaluppe, fegelte ale Oberbefehlehaber eines Geschwabere von 15 Rrieges schiffen gludlich und siegreich (vom 10. August 1740 bis 25. Juli 1744) um die Erbe und brachte 10 Millionen, größtentheils von ben Spaniern erbeuteter, Schape zurud, welche der König ihm und seinen Leuten überließ. Er wurde barauf 1746 Bice = Abmiral der blauen Flagge, nahm im folgenden Jahre den Franzosen unter Abmiral la Jonquière auf der Höhe von Finisterre 9 Kriegsschiffe weg und machte babei eine Beute von 3 Millionen. A. wurde barauf Baron von Soberton und Spater jum Lord ber Abmiralität ernannt, verließ er, Biceabmiral von England. wegen erlittener Kranfungen, auf einige Zeit ben Dienft, erhielt aber 1758, beim Ausbruche bes Krieges zwischen Frankreich und England, bas Commando ber Blokabe von Breft (f. b.) und bedte später mit seiner Flotte bie Landungsversuche, welche auf ben Kuften Frankreichs bei St. Malo und Cherbourg unternommen Seit langerer Zeit schon franklich, starb er ploplich, auf bem Heimwege von einem Spaziergange, ben 6. Juni 1762, ohne Nachkommen. — A. vereinigte in fich alle gabigfeiten eines großen Seemannes in bobem Grabe. Raltes Blut, kuhne Entschlossenheit und umfassende Renntnisse im Marinewesen machten ihn eben so brauchbar im Dienste bes Baterlandes, als offener Sinn und strengste Rechts lichfeit beliebt bei feinen Mitburgern. Geine Reisen um bie Erbe beschrieb ber Mathematifer Robins, vereint mit A.s Schiffsprediger Walther: Vogsge round the world, London 1748, 4. Vol. 8. Ebinb. 1776. 2. Vol. 8. beutsch, Gött. 1763. 8.

Unfpielung, f. Allufion. Unsprechen, eigentlich soviel als anreden; dann aber auch soviel als: Wohls gefallen erregen. In ber Jagersprache: aus bem Anblide ober ber Fahrte bes Wilbes bie Battung, Art ober bas Geschlecht und Alter bestimmen.

Anftand, 1) im Allgemeinen: bie angemessene, mit ben Lebensverhaltnife sen übereinstimmende, auffere Haltung bes Menschen in Reben, Stellungen und Geberben beim öffentlichen Auftreten. (Auf bem Theater und ber Rednerbuhne ift die gehörige Haltung und Bewegung zur Bezeichnung ber Individualität boppelt nothig, baber der Mangel dieser hier schon als schlechter Al, bezeichnet wird.) — 2) In ber Jagbsprache heißt Al. ber Ort, wo ber Jäger sich aufstellt, um dem Wilde aufzulauern und es bann zu erlegen. Man hat babei vornämlich auf die paffende Zeit (kurz vor Sonnenauf sober Untergang), die geeignete Witterung (heiterer himmel), Beobachtung bes Windzuges, Verborgenheit mit freier Aussicht und gut

abgerichtete hunde Rudficht zu nehmen.

Ansteckung. Ansteckende Krankbeiten. Bei Menschen und Thieren erzeugen fich während verschiedener Krankheiten Stoffe, welche, auf andere, hiefur empfangliche, lebende Wesen übergetragen, in biesen die nämliche Krankheit hervorrusen. Die Uebertragung solcher Krankheitsstoffe nennt man Ansteckung und auf solche Beise übertragenc Krankheiten heißen anftedenbe (contagiose). Rein contagiole Krankheiten, b. h. nur burch Ansteckung entstehende Krankheiten find: die Blattern, die Lustseuche, die Kräte. Andere Krankheiten entwickeln sich ursprünglich ohne Contagium, verbreiten fich aber bann burch Anstedung: fo ber Scharlach, die Das fern; besonders gilt dieß von den epidemischen Krankheiten, indem bei heftigen Epidemien häufig ein Anstedungsstoff (Contagium) sich entwidelt; so beim Rindbettfieber, beim Nervenfieber. In solchen Källen ift es bann oft schwierig, zu entscheiben, ob eine Krankheit burch Anstedung sich weiter verbreitet habe, ober aus anderen Ursachen entstanden sei; baher benn sene, vor einem Jahrzehend noch heftig urgirte, nicht gelöste Streitfrage: ob die Cholera contagios sei, oder nicht.

(S. Miasma.) — Der Anstedungsstoff ist entweder sir, b. h. er ift an besondere Aussonderungsstoffe gebunden und theilt sich durch unmitteldare Berührung mit, wie dei der Lusteuche und bei der Kräße, oder er ist flüchtiger Natur und wird durch die Lust verbreitet, wie dei Scharlach, Kinddettsieber 2c. — Die Empfänglichkeit sür anstedende Stoffe ist nicht bei allen Individuen und nicht immer vorhanden; sie wird vermehrt durch die sogenannten schwächenden Einsüsse, also durch seuchte Kälte, leeren Magen, die Zeit nach dem Beischlase, Furcht und Kleinmuth 2c. — Mittel gegen die A. sind: 1) Berhütung der Weiterverbreitung, also Absperrung der Angesteckten (s. Absperrung); 2) Gelindermachen des Krankheitsverlauss, oder Tilgung der Empfänglichkeit durch Impfung (s. d.); 3) Zerstörung der slüchtigen Contagien durch Desinfection (s. d.). — Im uneigentlichen von einem Insbirdum auf das andere, welche durch den Nachahmungstried vermittelt wird. So werden namentlich dei dem weiblichen Geschlechte hysterische Krämpse verbreitet. Endlich spricht man auch im übertragenen Sinne von einer A. durch allgemeinen Schreden, allgemeine Furcht; von einer moralischen A. u. s. w.

Antaus, nach der griechischen Mythologie ein 60 Ellen langer Riese, den Reptum mit der Erde erzeugt hatte. Er herrschte über Lydien, nach Anderen über Kyrene. A. war mit der schönen Iphinos, einer Tochter des Oceans, vermählt, mit der er die schöne Glause zeugte, die Aleridamas zur Gemahlin erhielt, nachs dem er sie im Wettlause besiegt hatte. — A. war von surchtbarer Stärse und Alle, die mit ihm rangen, besiegte er und erwürgte sie. Sogar Hersules war dem Besssiegtwerden nahe und, obgleich ihn letzterer oft auf die Erde geworfen hatte, so erhob sich A. doch immer wieder mit neuer Krast, sobald er seine Mutter, die Erde, derührt hatte. Als Hersules dieß bemerkte, hob er ihn in die Höhe und erdrückte ihn, indem er ihn schwedend hielt. — Die Alten stellten diesen Kamps häusig dar; doch ließen sie gewöhnlich den A., Hersules gegenüber, zu schmächtig erscheinen: Unter den neueren Darstellungen ist die Doppelstatue Hersules und A. demerkends werth, die man im großen Hose der faiserlichen Burg zu Wien, gegenüber der

hauptwache, fieht.

Antagonismus, Gegenkampf, Gegenwirkung; biesenige Eigenthümlichkeit ber organischen Körper, daß, sobald eine Thätigkeit einen gewissen Grad erreicht hat, eine andere hervorgerusen wird, welche jene beschränkt. Es ist dieß eines der wichstigken Lebensgesehe, denn es beruht auf ihm die Integrität des ganzen Lebenssorganismus. Daher mag es denn wohl auch gesommen seyn, daß man das Leben selbst als das Resultat des A. definirte. Je mehr der Organismus ausgedisdet ist, desto mannigsaltiger sind auch die Aeusserungen des Al. So stehen z. B. Haut und Nieren, Strecks und Beugemuskeln, sowie das ganze Nervensystem, mit dem Blute in antagonistischem Berhältnisse. Huseland hat das Gesetz des Al. auch auf die Krankheiten übergetragen, indem er die Beobachtung machte, daß die unters drückte Thätigkeit eines Organs eine andere hervorruse, die erhöhete Thätigkeit eines Theils die des andern vermindere. In wiesern der Al. sich von der Sympathie und Polarität unterscheidet, s. unter diesen Artisteln.

Untanaklasis (griechisch), 1) Zurückprallen, Zurückrechen, 3. B. bes Schalles, bes Lichtes, Strahlenbrechung (s. b.). — 2) In der Rhetorik eine Figur, wo man ein und dasselbe Wort in verschiedener Bedeutung wiederholt, ober die erstgebrauchte Bedeutung des Wortes zurücksiebt, 3. B. "diese Kirche ist keine Kirche." — Die A. ist von der Amphibolie und Allegorie (s. bb.) wohl

zu unterscheiben.

Antar, richtiger Antara (Ebn Schebbab el Absi), ein arabischer Fürst und berühmter Dichter bes 6. Jahrhunderts. Muhamed erwähnt seiner oft rühsmend, wie denn auch A. zu den sieden Preisdichtern der Araber gezählt wird, deren gekrönte Gedichte, mit Gold in Seide gestickt, an das Thor der Kaaba ges hestet und deswegen Moallakah (s. d.) genannt wurden. Durch kriegerischen Muth und Tapserseit zeichnete er sich besonders in dem Wichtigen Kriege der

Stämme Abs und Dsobijao aus. Sein berühmtestes Gebicht ist die Moallatah, worin er, nebst seinen Kämpsen, auch seine treue Liebe besang. Am vollständigsten wurde diese Dichtung zu Leyden (1816, 4.) herausgegeden unter dem Titel: Antarae posma arabicum Moallakah, cum integris Zouzenii schollis ed. et vert. Menil, observationes ad tolum posma subjunxit Jo. Willmet. Eine deutsche Uedersetung, nach der englischen von Jones, gab Hartmann in seinen "Hellstrahslenden Plejaden am aradischen postischen Himmel" (Münster 1802). — Die Tapsersteit und Liebe A.s machte der berühmte Asmai (s. d.) zum Gegenstande des dändereichen Romans "Antar," in welchem das Beduinenleben treu und anziehend dargestellt wird. Obgleich der Inhalt dieses Romans dem Europäer etwas zu monoton vorsommen möchte, hören die Orientalen noch jetzt Scenen daraus von ihren öffentlichen Erzählern in den Casé's gerne vortragen. — In den Wiener Jahrbüchern der Literatur (1819) sindet sich ein reichhaltiger Auszug aus diesem Roman und zwar nach Terric Hamilton's Uedersetung. Caussin de Verecval (Paris

1842) hat mehr Abschnitte aus bem arabischen Originale übersett.

Antarktisches Polarland beißt bas, in neuefter Zeit erft in einigen Ruftens abschnitten entdedte, Land innerhalb ber Region bes sublichen Polarfreises, bas eine große, continentale, bisher unbefannte, Landmaffe erwarten lagt. Antar Is tifch heißt biefes Bolarland, weil es bem norblichen ober arttifchen Bolarfreife entgegengesett (avri) liegt. Schon vor Jahrhunderten kam man auf die Bermus thung, es muffe weiter subwarts, auffer bem befannten, noch ein Continent eris ftiren, bamit bas Gleichgewicht von Land und Waffer, wie in Rord, fo in Gub, hergestellt werben fonnte. Bwischen bem 60° und 70° sublicher Breite hatte Coof bie hollandischen Infeln gefunden, bie noch lange Zeit nach ihrer Entbedung als lenthalben für festes Land gehalten wurden. Spater fand Coot Reugeorgien und entbedte Land unterm 61 ° fublicher Breite und 60 ° oftlicher Lange von Baris. Die Russen fanden tiefer im Suben die Beters = und die Baulsinseln. 3m Jahre 1823 brang Bebell 3° füblicher vor, ale Coot, fant aber nirgende eine gufam= menhängende Ländermasse. Doch bald barauf (1831 und 1833) folgten die Ent= bedungen von Sandwichsland, von Trinity = und Grahamsland, von der Abelaides gruppe und Kaiser Alexandersland. Aber es war noch nicht gewiß, ob biese Ents bedungen Insels ober Continentalland sepen. Erst im Jahre 1835 wurde burch ben französischen Marine-Offizier Dubonzet ausgemittelt, daß Trinity., Grahams-Bon einer Gefellschaft und Alexandersland terra sirma (Continentalland) sei. Londoner Rheber, Enderby an beren Spige, wurden unter ben Capitains Balleny und Sabrina, 9. Febr. 1836, unter bem 66 ° füblicher Breite und 164 ° offlicher Lange brei Inseln, Ballenginseln benannt, und im Hintergrunde berselben Land und am 3. Marz unter 65° sublicher Breite und 116—118° öftlicher Lange bas Sabrinaland entbeckt. Die Untersuchungen wurden im Jahre 1840 burch bie amerifanische Erforschungserpedition unter Lieutenant Wilfes und Die frangofische des Rapitain Dumont d'Urville fortgesett und ein Kustencontour von 92°—1541° öftlicher Lange, balb sublich, balb norblich bes Polarfreises gefunden, welches Land bereits auf mehren Karten als Wilfesland angegeben ift. Auch Balleny's Ruftenentbedung und ber Anschluß ber, nach ihm benannten, Inseln ward zur Gewißheit gebracht, so daß die Ausbehnung ber Landmaffe bis jum 180° öftlicher Lange bes stimmt werben konnte. Da nun aber auch die Fortsetzung von Wilkesland über Rempland hin bis Enberbyland unter 50° öftlicher Lange mit ziemlicher Gewißbeit anzunehmen ift, so ergibt sich eine Kustenstrecke von ohngefahr 800 M. Die erste Entbedung gebührt offenbar ben Amerikanern, benn Wilkes erblidte mehre Tage früher, als d'Urville, bas Land in 154° 27' öftlicher Länge.

Antediluvianisch, wörtlich: vorsündsluthlich; das Zeitalter vor der großen, allgemeinen Ueberschwemmung, der Sündsluth. So sprechen die älteren Theologen von einer antediluvianisch en Religion, worunter sie die Religion von Adam bis Roah verstehen. Die Raturforscher von einer antediluvianischen Zeit, ohne Beziehung auf die, in den heiligen Büchern erwähnte Sündsluth, die von Vielen

in bieser Darstellung für einen bloßen Mythus (?!) gehalten wird. Sie versstehen vielmehr unter ber antebilu vianischen Periode nur die, durch das Elesment des Wassers hervorgebrachte, Umgestaltung unserer Erde, die sie vornämlich aus den verschiedenartigen Anschwemmungen, welche sich über andere Erdtheile gleichsörmig erstreckten, und aus dem, was man unter diesen sindet, wenn man ihre Schichten von unten die oben durchgeht, ersennen wollen. Nach den Unterssuchungen z. B. von Cuvier, de Luc und Dolomieu hat es unter den jüngsten Resvolutionen der Erdobersläche eine gegeben, nach welcher plöglich das seste Land versunsen und der Meeresgrund erhoben worden ist. Doch war der letztere früher, nach der Ansicht genannter Natursorscher auch sestes Land; denn er war voll Bstanzen, deren Abdrücke wir wieder ersennen, und mit Bäumen, die theils noch daliegen, theils mit Steinmassen angefüllt sind, debeckt; endlich von Thieren bes wohnt, deren vergradene Nederresse wir sinden. Siehe z. B. die Artisel Mamsmuth und Anthropolithen.

Antejustinianeisches Recht heißen alle biejenigen Rechtsbestimmungen, welche bis zu der Gesetzessammlung des Kaisers Just in i an (s. d.), im römischen Staate. Geltung hatten. Sie sind mehrsach zusammengestellt; zuletzt und am besten in dem "Corpus juris romani antejustinianei," 5 Bbe. 4., Bonn 1835—42. f. Rechts

gefdichte.

Antenor, ein Trojaner, von welchem Obysseus und Menelavs (s. bb.) auf ihrer, der Helena wegen nach Troja unternommenen, Gesandtschaftsreise gastsfreundlich ausgenommen wurden. Er schlug auch später die Auslieserung der Heslena vor. Wegen dieses freundschaftlichen Verhältnisses zu den Griechen macht ihn die spätere Sage zum Verräther und läßt die Griechen, durch seinen verräthesrischen Beistand vornämlich, Troja einnehmen und ihn auch bei der Einnahme verschont werden. A. soll, nach Einigen, nach der Zerstörung Troja's nach Libyen verschlagen worden seyn, nach Anderen auf Ilions Trümmern ein neues Reich gesgründet haben. Virgil läßt ihn mit den Henetern nach Italien kommen und dort Patavium (Padua) gründen.

Anteros ist, nach ben späteren Mythologen, ber Gegen Amor, ber Gott ber Gegenliebe. Eros, ber Gott ber Liebe, soll nämlich nicht eher gewachsen seyn, als bis ihm seine Mutter Aphrodite einen Bruber geboren hatte. Sie gebar bald barauf ben A. Von nun an erstarkte auch Eros, ba er einen Gespielen bekommen und die Brüder übten im Kampse um einen Palmzweig ihre beiderseitigen Kräste. In dieser Situation wurden sie auch oft auf den ihnen geweiheten Altaren dargestellt. Böttiger hält diesen Mythus nicht für antif, da die Gegenliebe stets durch die Gruppe von Amor und Psyche dargestellt worden sei. A. ist nach ihm blos

ber Gott ber Eifersucht und bes Saffes.

Anteros, ber Heilige, Papst und Martyrer, ein Grieche, bestieg ben römischen Stuhl im Jahre 235 und verwaltete die Kirche nur ungefähr einen Monat. Während der kuzen Zeit seines Wirsens ließ der heil. A. die Asten und Arfunden der Martyrer sorgsältig sammeln, um ihr Gedächtniß der Nachsommensschaft zu überliesern. Indessen sind nur wenige solcher ächten Alten auf unsere Zeiten gekommen. Auch schreibt man diesem Papste ein Sendschreiben zu, worin er die Arsachen angibt, welche die Versehung eines Bisthums von einer Kirche aus eine andere zulässig machen, nämlich, wenn die Nothwendigkeit, oder der alls gemeine Ruhen es ersordern, nie aber aus eigener Willsühr, noch weniger aus Geiz oder irgend einer andern Privatabssicht. Die Art seines Todes ist nicht genau bekannt; allein sowohl die Kürze der Zeit, binnen welcher er auf dem Stuhle Petrisas, als die damalige Christenversolgung unter Maximin, sowie das Zeugniß der Kirche, die ihn am 3. Januar als Martyrer verehrt, machen es wahrscheinlich, daß A. sein Blut für das Bekenntniß des Namens Christi vergossen habe.

Anthemios, Architekt, Bildhauer, Mathematiker und Mechaniker im 6. Jahrs hundert n. Chr., war aus Tralles in Lydien gebürtig. Bon dem prachtliebenden Kaiser Justinian nach Konstantinopel berusen, erhielt er, als im Jahre 531 ber

altere Sophientempel ein Raub der Flammen geworden, den Auftrag zum Wiedersausbau. Er machte hier, als der Erste, den kühnen Versuch, eine sphärische Kuppel, anstatt sie rund auf den Boden zu setzen, auf 4 Arkaden auszusühren. Diese Kuppel zerstörte leider ein Erdbeben (557). Istdor v. Milet stellte sie wieder her. Nach der Einnahme von Konstantinopel durch die Türken wurde dieser Tempel in die Woschee "Asa Sosia" verwandelt. Das neue architektonische System an diesem Hauptdenkmale des byzantinischen Baustvls ward von nun an maßgebend für die griechischen Kirchen. Von Al., dem ersindungsreichen Baumeister, ist auch ein Werk vorhanden, das den Titel sührt: $\Pi_{\epsilon}\rho i \pi \alpha \rho \alpha \delta \delta E \omega \nu \mu \eta \chi \alpha \nu \eta \mu \alpha \tau \omega \nu$, das Dupun 1777 zu Paris herausgegeben und Gottlob Schneider in seine Eclogse

physicae aufgenommen hat.

Anthologie, (griechisch, von är Sos Blume und Aéxw lesen) Blumenlese, bebeutet eine Sammlung ober Auswahl fleinerer Gebichte. So hat man unter bem Ramen griechische A. verschiebene Sammlungen fleinerer, meift epigrammatischer, Ges bichte von mehren Berfaffern, bie fich größtentheils burch Schonheit und Raivitat in Gebanken, Wenbungen und Sprache auszeichnen. Sammler biefer Art waren: Meleager, ein Sprer, etwa 96 v. Chr., ber seine, aus fremden und eigenen Gebichten gemachte, Auswahl oripavos (Blumenfranz) benannte; Philippos von Theffalonich, mahrscheinlich jur Zeit Trajans lebent; Diogenianus aus Beraflea, unter Sabrian; Strato im 2. Jahrhundert, ber Meleagers Sammlung vermehrte; Agathias, im 6. Jahrhundert, der unter dem Titel xuxlos blos neuere Stude sammelte und biese in 7 Bucher ordnete; Ronftantinos Rephas las, im 10. Jahrhundert, ber eine neue Sammlung veranstaltete, Die vorhergebenben aber, besonders die bes Agathias, fehr babei benütte und zulest Maximus Planubes, im 14. Jahrhundert, ein Monch in Konstantinopel, ber aber burch seine geschmacklose Auswahl aus ber A. bes Kephalas ben bisherigen Borrath mehr verstummelte, als vermehrte. Rur bie beiben letten Sammlungen find noch vor-Bon ben verschiebenen Ausgaben ber A. bes Planubes, als ber gewöhns lichften, zeichnen fich aus: bie von H. Stephanus, 1566. 4., mit Groot's lateinis scher Uebersetung, herausgegeben von S. be Bost, Utrecht 1795—98. 3 Banbe, 4., dazu Bosch's Observationen, ebendaselbst 1810, 1822, 2 Bande (ber zweite beforgt von Lennep). Bon ber Sammlung bes Rephalas ift zu bemerken: bie Ausgabe von Reiske, Leipzig 1754. 8. Eine vollständigere Sammlung von griechischen Epigrammen und anderen fleineren Gebichten gab Brund unter bem Titel: Analocta veterum poetarum graecorum in 3 Banben, Strafb. 1785. 8. heraus. Hienach mit Benützung einer vaticanischen Sanbschrift, mit neuer und zwedmäffigerer Gins richtung und einem fehr fchapenswerthen Commentare, Jacobs, Leipz. 1794-1814, 13 Bande und berfelbe, nach ber Pfalzer Sandschrift, mit fritischen Unmerkungen, Leipzig 1813—1817. 3 Bbe. Eine kleinere Sammlung beforgte Beichert, Meißen 1823 und Jacobs unter bem Titel: Delectus epigr. graec., quem novo ordine concinnavit et comment. in usum schol. instruxit, Gotha 1826. — Meleagers Sinngebichte einzeln erschienen von Manso, Jena 1789 und von Grafe, Leipzig 1811. Strato's und A. Gedichte von Klop, Altenburg 1764. Die schönsten Stude ber griechischen A. findet man mit vielem Geschmake übersett in Herder's zerstreuten Blattern (auch in die Gesammtausgabe seiner sammtlichen Werfe aufgenommen) und in Jacobs' Tempe, Leipzig 1803, 2 Bande; ebenso find gelungene Uebersetzungen einzelner Theile vorhanden von 3. S. Bog und ben Gebrubern Stolberg. — Auch bie lateinische A., zuerft von Scaliger gesammelt, bann von Burman vervollstänbigt, ist sehr schätzbar für Sprachs, Geschichts und Alterthumskunde und zeichnet sich vorzüglich burch charakteristische, nicht selten tieses Gefühl athmende, Grabs schriften aus. Hieher gehoren: A. veterum latinorum epigr. et poem. von Burman, Amsterd. 1773, 4.; neue berichtigte Ausgabe von Meyer, Leipzig 1835, 2 Bande, und Wernsborf, Postas lat. min. Altenburg 1780—94. 6 Bande. — Much Morgen lanbische A.n find, nach bes gelehrten Sammer's (f. b.) Berichte, sehr zahlreich und bestehen theils in Auszügen ber schönsten Stellen ihrer

flassischen Schriftsteller, theils in eigentlichen postischen Blumenlesen. — An englisschen und französischen A.n sehlt es eben so wenig, wie an deutschen; so besitzen wir von Matthisson (s. d.) eine lyrische, von Haug und Weisser (s. dd.) eine epigrammatische A. — Doch, öster dient diese Bezeichnung auch nur als Aushängeschild für verschiedenartige, plans und zwecklos zusammengestoppelte, Sammslungen zur Unterhaltung und Deklamation. Als rühmenswerthe Ausnahme hievon, ausgezeichnet durch Sinnigkeit und Geschmad in der Auswahl, verdient indessen angesührt zu werden des, leider zu früh verblüheten, Wilhelm Wüller (s. d.)

Bibliothet beutscher Dichter.

Anthropholithen, (griechisch, von ärdrwas, Mensch und lidos, Stein) sind Versteinerungen menschlicher Körper, oder einzelner Theile von solchen. Es ist indessen von neueren Gelehrten, so namentlich von Euvier (s. d.), aus geolos gischen Gründen (s. d. Artifel Geologie) nachgewiesen worden, daß berartige Versteinerungen, welche eine frühere Zeit für fossile Menschenüberreste hielt, theils gar nie Menschen angehört haben (wie z. B. Habicot's Stelet des Riesenkönigs Teutobochus sich als Elephantenknochen und Scheuchzer's Homo diluvii testis als Knochen eines riesenmässigen Amphibiums erwiesen); theils, wo sie sich als wirtsliche menschliche Reste herausstellten, wenigstens nicht ante biluvianisch (s. d.), d. h. nicht sossil sind, sondern ohne Ausnahme demjenigen Geschlechte angehörten,

welches die jungste, jezige Erdrinde bewohnt.

Anthropologie (griechisch, ανθρωπος-λέγω), ift im weiteften, allgemeinen Sinne die Lehre ober Wiffenschaft vom Menschen überhaupt und hat in biefer Beziehung sowohl beffen phostiche, als geistige Ratur zum Gegenstande. In neuerer Beit ift bie A., als bie Raturlehre bes Menschen, von beffen Ratur geschichte getrennt worden und hat, je nachdem man ben Menschen entweder mehr von ber phuftichen, ober von ber psuchischen Seite betrachtete, verschiedene Behandlungsarten erfahren. Einige, welche die Trennung bes Korpers vom Geifte verwerfen, haben Beibes in ber A. zu verbinden gefucht; Andere bagegen (und dieß ift bie gewöhns liche Behandlungsweise) theilen, mit Zugrundelegung ber breifachen Beziehung bes Menschen, nach seiner physischen und geiftigen Ratur, sowie nach ben, von ihm als freih andelnbem Wesen ausgehenden, Aeusserungen und Erscheinungen, bie M. ein: 1) in eine somatische ober physiologische, wegen ihrer Ruganwendung auf bie Beilfunde auch medizinische A. genannt (Comatologie); 2) in eine pfuchische (Pfuchologie) und 3) in eine pragmatische, ober auf bas Leben angewandte A., die man jedoch mehr als philosophische Wiffenschaft behandelt und bie zur richtigen Menschenfenntniß führen soll (Anthropognosie). Bei Das leus heißt auch berjenige Theil ber Arzneimittellehre (materia medica), welcher von den aus dem menschlichen Korper genommenen Arzeneien handelt, A. — Bgl. Rant, Anthropologie in pragmatischer Sinficht, 4. Auft. Leipzig 1833. Schulge, psphische A., 3. Aufl. Gottingen 1826. Burbach, "ber Mensch," Stuttgart 1837. Choulant, A. für Richtarzte, 2 Banbe. Dreeben 1828. Rubolphi, Grundriß ber Pfychologie. Berlin 1821. Sartmann, Glücheligfeitelehre, Wien 1821 u.a. - In theologischer Beziehung, (biblische, richtiger bogmatische A.) bezeichnete man fruher mit bem Ramen 21. Die Lehre von ben fogenannten 4 Stans ben ber Menschheit: bem ber Unfoulb, ber Gunbe, ber Gnabe und ber ein= ftigen Seligkeit ober Berbammnif. Diesem fügten bie Scholaftifer (f. b.) noch einen funften bei, ben status purorum, b. h. ben Buftand bes Menichen, in wiefern man vom gottlichen Ebenbilbe beffelben gang abstrahirt. A. ift hiernach ber Inbegriff aller bogmatischen Lehren vom Menschen (Gunbenfall, Erlösung, lette Dinge) und als solcher in mehren besonderen Schriften abgehandelt, namentlich von Oberthur: Biblische A., 4 Bande, Munfter und Leipzig 1807—10. Die neueren Dogmatifer verstehen unter A. gewöhnlich bie, zur Religionslehre nothwendige, Kenntniß ber geistigen und stitlichen Eigenschaften bes Menschen und weisen ihr in den Prolegomenen ihren Plat an.

Anthropomorphismus (griechisch, von ανθρωπος Mensch, und μορφή, Ge-

stalt), diejenige Borstellungsart von Gott, wo man ihm Gestalt, Glieber und Berstichtungen des menschlichen Körpers beilegt. Geschieht dieß, wie an vielen Stellen der heiligen Schrift (vergl. Jes. 37, 17. Jerem. 27, 5. Ps. 33, 18. Lus. 1, 51. Jas. 5, 4.), nur uneigentlich und mit dem Bewußtsenn, daß Gott ein unstörperliches Wesen sei, so heißt der A. ein sumbolischer oder formaler und dient zur lebendigern Vergegenwärtigung des göttlichen Seyns und Wirkens, welches abstrakte Begriffe dem Menschen nie so nahe zu bringen vermögen. Verswerslich dagegen und sündhaft ist der dogmatische oder materiale A., welcher, wie die Anthropomorphiten (siehe den folgenden Artikel), Gott wirklich Gesstalt und Eigenschaften des menschlichen Körpers zuschreibt und an das Vorhandens

fenn berfelben glaubt.

Anthropomorphiten, eine driftliche Regersette bes 4. Jahrhunderts, welche fich Gott in menschlicher Gestalt und als bas Urbild bes Menschen vorstellte. Haupt Diefer Sette war ein gewiffer Aubius, welcher im 4. Jahrhundert unter ber Regierung bes Raisers Konftantin lebte. Er war aus Syrien ober Mefopos tamien geburtig, nicht ohne Kenntniffe und von großem Gifer befeelt. Letterer trieb ihn an, gegen bas ichlechte Leben einzelner Beiftlichen feiner Gegenb gu schreiben, worüber erzürnt, diese ihn verfolgten und seine Berbannung erwirkten. Aus Rache gegen fie, hielt er nun um so fester an bem aftatischen Gebrauche, Oftern am 14. Marg mit ben Juben zu feiern, worüber zu jener Zeit zwischen ber morgenlandischen und abenblandischen Kirche Uneinigkeit bestand, welche erft auf bem Concil zu Nicaa zu Gunften ber romischen Rirche beigelegt wurde. Allein vom Schisma tam Audius jur Regerei. In ber Betrachtung ber Wefenheit Bottes verwidelte er sich nämlich, im Anschlusse an die philosophische Spekulation, bag ber Beift, bie Seele, etwas, wenn auch noch fo feines, Korperliches fel, in den Irrthum, auch Gott habe eine menschliche Gestalt und suchte diesen Irrthum burch bie Stelle ber heiligen Schrift, in welcher ce heißt, Gott habe ben Menschen nach seinem Gbenbilbe erschaffen und andere Stellen, in welchen bieselbe, unserer finnlichen Unschauung fich anpassend, bem herrn 1. B. Sande, ober Mugen, ober Ohren u. f. w. beilegt, zu vertheibigen. Aublus wurde unter Kaifer Konstantin, wahrscheinlich in Folge ber Strenge, mit welcher bieser Raiser bie Beschluffe des erften allgemeinen Concils in's Leben zu rufen suchte, nach Scythien verbannt, woselbst er, nach ber Angabe bes heiligen Epiphanius, Dehre zum Christenthume befehrt haben foll. Ueberhaupt lobt Diefer Beilige Die Sittenftrenge ber Audianer und die Bucht, welche in ben, von ihnen bewohnten, Klöstern geherrscht haben soll, wogegen Theodoret versichert, daß viele Verbrechen unter ihnen begangen wurden. In den firchlichen Berfammlungen der Ratholifen wollten fie sich, wie sie sagten, beshalb nicht einfinden "weil auch Unzüchtige und Ehebrecher barin Aufnahme fänden." Aubius selbst starb nach bem Jahre 370 und nach ihm wurde die Sekte von einigen Bischöfen, welche er eingesetzt hatte und von benen fich namentlich ein gewiffer Uranius großes Unsehen bei ben Seinigen erwarb, Als auch diese Bischofe gestorben waren, trennten fich die meisten Ans hänger und nur noch in Mesopotamien, in ber Rabe bes Euphrat, hielten sich Bereits im 5. Jahrhunderte war die Regerei felbst und ber Mehre ausammen. Name Audianer, welchen man den Al. ebenfalls beigelegt hatte, verschollen.

Anthropophagen (Androphagen, griechisch), Menschenfresser, Kannibalen, heißen gewisse wilde Völker, bei benen es Sitte ist, das Fleisch ihrer erlegten Feinde zu verzehren. Indessen sindet sich die Begierde, Menschensleisch zu essen, auch bei einzelnen Individuen in Form einer Krankheit, namentlich bei Weibern während der Zeit der Schwangerschaft, nach der, dis jest immer noch nicht erstlärten Wahrnehmung, daß sich in diesem Zustande dei den gebildetesten und sonst vernünstigsten Personen nicht selten eine unwiderstehliche Begierde, selbst nach den

fonberbarften und wiberlichften Begenftanben, außert.

Antibacchius (auch Palimbacchius), ein breisplbiger, aus zwei langen und einer turzen Sylbe bestehender Berefuß (— — v), d. B. Heerschaaren. Er

ift etwas schwerfällig, besonders, wenn die erfte Länge gehoben ift und beswegen

in ber beutschen Poefte nicht gebräuchlich.

Anticaglien, allerlei Ueberrefte aus bem Alterthume, namentlich Ueberbleibsel und Fragmente ber alten Bau- und bilbenden Kunft. Gewöhnlich nennt man jest Al. nur die minder wichtigen Alterthumer, z. B. Geräthschaften, Schmuckachen,

Baffen und bergleichen.

Antichrese (Antichretischer Bertrag), ein, zwischen dem Pfandgläubiger und Pfandgeber geschlossener Bertrag, wonach letterer dem erstern die Rutnießung des verpfändeten Gegenstandes (Grundstücke, Biehes u. s. w.) anstatt der Jinsen einräumt. Da das deutsche Recht jeden Zinswucher verdietet, so muß überall, wo dasselbe Geltung hat, der Rutnießer dem Schuldner Rechnung über den versstatteten, Genuß ablegen und diesen nach dem landesgesetzlichen Zinssuse mit dem

Eigenthumer bes Pfanbes ausgleichen.

Antichrift (Wiberdrift, Gegendrift), heissen in ber heiligen Schrift (vergl. Matth. 24, 24. 1 30h. 2. 18. 22. 4, 3. 2 30h. 3, 7.) überhaupt alle falschen Lehrer und Feinde ber driftlichen Kirche, beren es ftets gab und geben wird; besonders aber wird so genannt jener Hauptwidersacher Christi und ruchlose Bosewicht, ber vor der zweiten Ankunft (napovoia) Christi am Ende ber Welt auftreten und allenthalben ben driftlichen Glauben zu vertilgen trachten wird (Dan. 7, 25. 2 Theff. 2, 3. 4. Offenb. 11, 7 u. a. a. D.). Enblich aber wers ben alle Kunftgriffe bes 21.8 burch Jesum Christum vernichtet und er selbst getöbtet werben. (Dan. 7, 26. 2 Theff. 2, 8. 9.) — Schon in ben ersten driftlichen Jahrhunderten wurde die biblische Lehre vom 21. mit der Borstellung von einem tausenbjährigen Reiche (f. Chiliasmus) in Berbindung gebracht und ber A. in der Person eines römischen Kaisers erwartet. Daher kam es bann, daß verschiedene, gegen bas Oberhaupt und Regiment ber Kirche fich auflehnende Häretis fer, namentlich aber die sogenannten Reformatoren bes 16. Jahrhunderts, die Berfon bes Papftes felbft als ben A. bezeichneten, auf welchem Bege ihnen spätere protestantische Apokalyptiker (f. b.), namentlich Albrecht Bengel lobesan (s. b.), treulich nachwandelten. — Die spätere griechische Kirche hielt Muhamed und die Türkenherrschaft für ben Al. und nicht Wenige in neuerer Zeit wollten ihn in Rapoleon und wollen ihn jest in Strauß und beffen Schweife erkennen.

Anticyra, Rame zweier Städte, deren eine am Berge Deta in Thessalien, die andere, bedeutendere, in der Landschaft Phosis am korinthischen Meerbusen lag und einen, zu Strado's Zeit wichtigen, Hasen hatte. In der Rähe beider Städte wuchs viele Nießwurz (helleborus), daher das bekannte Sprichwort: "Geh' nach A.", d. h. werde vernünftiger: ein Rath, den Horaz öfter Solchen gab, denen

er mehr Berftanb munichte.

Untidifomarianer, f. Maria.

Antidotum (griechisch), Gegenmittel, Gegengift, heißen Arzneimittel,

beren Wirfung die Aufhebung ber Wirfung anderer Mittel bezweckt.

Antigone. — 1) A., Tochter bes Debipus (f. b.), die dieser mit seiner Mutter Jokaste, ohne dieselbe zu erkennen, gezeugt hatte. Sie war es, die ihren blinden Bater Dedipus in kindlicher Liebe und Treue allein nach Kolonos in Attika begleitete und erst nach seinem, dort erfolgten, Tode wieder nach Theben zurückehrte. Gleiche Liebe, wie gegen den unglücklichen Bater, dewies A. gegen ihren Bruder Polynikes, als dieser im Zweikampse zugleich mit Eteokles gefallen war und Kreon das grausame Gebot erließ, daß sein Leichnam undeerdigt bleiben und ein Fraß der Bögel werden sollte. A., das Geset in der Brust höher ackstend, als das eines Tyrannen, begrub dennoch den Polynikes und wurde auf des ergrimmten Kreon's Besehl lebendig begraben. Nach Sophokles, der diesen Stoff in einer Tragödie behandelte, verliebte sich Hämon, Kreon's Sohn, in die A. und, als diese sich in der Felsenklust, wohin sie Kreon bringen ließ, selbst getödtet hatte, entleibte auch Hämon sich neben der Geliebten. Rach Hygin mußte auf Kreon's

Befehl Hämon zuerst die A., dann sich selbst tödten. — In der neuesten Zeit (1841) wurde, nach dem Wunsche des Königs von Preusen, die sophosleische A. in Berlin, zuerst nach der Uedersehung von Donner, auf die Bühne gedracht. Die Chöre darin hat Mendelsohn-Bartholdy componirt. Auch auf anderen Bühnen und in Liedertascln, z. B. in Leipzig, Frankfurt, Augsdurg, wurde die sophosleische A. in obiger Weise gegeben. — 2) A., Tochter des Königs Eurytion, in Phtia, Enkelin des Myrmidonenkönigs Aktor und Gemahlin des Peleus. Sie erhängte sich im Wahnsinne, als sie einen Brief von Astydamia, der Gemahlin des Alastus, erhielt, worin fälschlich berichtet war, daß sich Peleus mit der Stezrope, des Asastus Tochter, vermählt habe. — 3) A., des Laomedon Tochter und des Priamus Schwester, deren Haare in Schlangen verwandelt wurden, weil sie sich der Juno an Schönheit gleichstellte. Diese plagten sie unaushdrlich und die Götter verwandelten sie beshalb in einen Storch, der durch sein Klappern noch immer sein Wohlgefallen an der eigenen Schönheit zu erkennen geben soll.

Antigonus. - 1) A., Kelbberr Alexanber's bes Großen, aus tos niglich macebonischem Stamme entsprossen, bekam nach Alexander's Tobe bie fammtlichen Länder von Kleinasien. Er verbundete fich mit Antipater, Krateros und Ptolemaus gegen Perbiffas, ber ihn fich ihm unterordnen wollte und, als biefer balb barauf von feinen eigenen Solbaten ermorbet worben war, gegen Gus menes, ben Rachfolger bes Berbiffas, ben er auch gefangen nahm (315) und bins richten ließ. Auch ben Geleufus, Statthalter von Babylon, bestegte M. Diefer verbundete fich aber mit Ptolemaus und Raffander. A. bemachtigte fich unterbeffen ber Schape Alexander's ju Etbatana und Sufa. Run griff Raffanber Rleinaffen an, Ptolemaus und Scleufos fielen in Sprien ein und fie folugen ben Sohn bes A., ben Demetrius Poliorfetes. Aber A. zwang ben Btolemaus gleich barauf jum Rudzuge. Es wurde barauf zwischen A., Ptolemaus, Raffander und Lysimachus ein Vertrag geschlossen, bem gemäß Jeber, bis zur Bolljährigkeit bes jungen Alexander, die Lander behalten sollte, in beren Besitz er sich befande. Nach ber Ermorbung bes jungen Königs, sammt seiner Mutter, burch Kassanber begann ber Krieg auf's Reue. A. nahm nun mit seinem Sohne, nach bem Siege bei Ryprus (307) über Ptolemaus, ben Königstitel an. Er wollte darauf Aegypten erobern; jeboch ein Theil feiner Flotte ging burch Sturme zu Grunde. In ber entscheibenben Schlacht bei Ipsus in Phrygien (301) gegen Kassander, Lystmachus und Seleufos verlor ber 84jahrige Greis A. Land und Leben. Demetrius Poliorketes (f. b.) rettete fich burch die Flucht. — 2) A., Gonatas (wegen einer Knieschiene an seiner Ruftung so beibenannt), ein Enkel bes Borigen, Sohn bes Demetrius Poliorfetes und ber Phila, befaß Anfangs nur einen kleinen Theil von Griechenland, bemächtigte fich aber später bes macebonischen Thrones. Er wurde von diesem durch Pyrrhus, Konig von Epirus, vertrieben, kehrte aber, nach beffen Tobe, wieber auf ben Thron jurud und hinterließ seinem Sohne, Demetrius II. (242 v. Chr.), ein blubenbes Reich. — 3) A., Rarystius, so genannt von Karuftus auf ber Infel Euboea, lebte gur Zeit bes Ptolemaus Philas belphus, um 284 v. Chr. und sammelte aus ben Werken anderer Raturforscher, vornamlich bes Aristoteles, seine Ιστοριών παραδόξων συναγωγή in 189 turs gen Abschnitten, die vornämlich wunderbare Thiergeschichten enthalten. Die letten 62 Abschnitte find die wichtigsten und aus meistens verloren gegangenen Schriftstellern gezogen. Sie wurden am vollständigsten mit den Anmerkungen mehrer Gelehrten herausgegeben von 3. Beckmann, Leipzig 1791 und von Westermann, Braunschweig 1839.

Antik, Antike und Antiken, Ausbrücke aus bem Lateinischen, von antiquus (alterthümlich) hergeleitet. A. nennen wir vorzugsweise das, was zu den Eigensthümlichkeiten des Denkens, Dichtens und künstlerischen Schaffens der gebildetesten Bolker des Alterthums gehört, in Denkmalen erhalten ist und, als das Bedeutendste und Dauernbste aus der Borzeit, stets noch Bewunderung sinden und unser Stusdium anregen muß. Mit dem Begriffe des Antiken verbindet sich zugleich der



beißt: in Bollenbung feiner Form tragt und bis in feine aufferften Glieber und Formen gediegen und ben Gesetzen ber Anschauung gemäß burchgebildet ift. Die Runft ber Griechen ahmte bie Ratur nicht einseitig in ihren Einzelnheiten, sondern in ihrem Beifte nach; sie erhob sich über die einzelnen Raturerscheinungen burch bas Ibeale, womit sie die körperliche Bilbung verklart und in ihren plas stischen Werken gleichsam ben Grundtypus menschlicher Bilbung und Gestalt (wie fie dem finnigen Betrachter ein ebles Bilb von ber auffern Bollenbung bes Menschen gibt) aufgefaßt hat, ober ihm wenigstens am nachsten gefommen ift. In Dieser ibealen Wefenheit liegt aber jugleich bie große Bahrheit ber soge nannten antifen Formen. Das 3beal in biefen Werken ift ber Sinn ber Natur; ihr burchgreifender Charafter bie Verforperung bes Geistigen, welche bas Vollenbetefte ber Natur gleichsam für die Ewigkeit festzuhalten strebt. Solche Werke begreisen wir unter bem Ramen: Untifen, unter benen wir junachft (theils weil der Mensch fich überall als Mittelpunkt seiner Darstellungen ansteht und überall zuerst zu dem Lebendigen gezogen wird, theils wegen ihres hervorragenden Kunstwerthes) bie umfassenden Darstellungen bes Lebendigen — hauptsächlich bes Menschen — verstehen, welche ber eigentlich bilbenben Kunft angehören; also die Werke des Meißels und Guffes, Statuen, Reliefs und Mosaifen. tern Sinne versteht man unter "Antifen" alle Erzeugnisse ber verschiebenen bilbenben Runfte bei Griechen und Romern. Gine reinere Burbigung biefer Dentmale alter Herrlichkeit wurde zuerst im 14. und 15. Jahrhundert in Italien gewedt und verbreitet, ale, in Folge bes neubelebten Runftfinnes, die Sammlungen von Werken griechischer und romischer Blaftif immer gablreicher und bedeutender Die schärfere Betrachtung ber plastischen Alterthumer von Bellas und Rom gab ber Archaologie (f. d.), als einer befondern Wiffenschaft, ihren Ursprung und burch bieselbe, die sich spater zur Alterthumswissenschaft im weitesten Sinne ausbildete, ward für die Denfmale der bilbenden Kunft der Alten ein Besammtausbruck gefunden, welcher fortan gang und gabe blieb. Man sagt seitbem: Die Untite, wodurch man die gesammte Kunft ber beiben claffischen Bolfer, jum Unterschiede von der Kunft der übrigen alten, nicht classischen Bolfer (wie Alegyptier, Indier u. a.), fo wie im Gegensage ju aller spatern und modernen Runft bezeichnet. Seit bie Italiener, bie Gelegenheit zur Anschauung im Funblande ber meisten Antifen treulich benütenb, une bas Beispiel, an biesen bas Ewigwahre ber Form und ber Schönheit zu erlernen, gegeben haben, hat bas Studium ber A.n auch aufferhalb Italien die erfreulichsten Früchte getragen, obgleich dieß Res sultat weniger ein Berdienst ber, jest überall fich sindenden, Sammlungen von originalen A.en ober Abguffen bavon, als vielmehr auf Rechnung ber Reifen zu sepen ift, auf welchen fremde Runftler in bem gelobten gande Italien erft jum vollen Berftanbniffe ber Al.en gelangten. Unsere moderne Welt ift aber in eine Phase getreten, für welche die Gesetze jener kunftlerischen Tradition ihre strenge Bultigfeit mehr und mehr verlieren; baber in ber heutigen Zeit, wo felbft ein Windelmann vielleicht für die A.en nicht zu begeistern vermöchte, auch Ottfried Müller vergebens für fie sich rühmend hat vernehmen laffen. Unfere Weltans schauung und unser Gefühl, an romantischen Ibeen großgezogen und von ber Bhantaffe über die engere Unschauungsweise und über bas eble Maß ber Griechen hinweggetragen, hat bas Plastische in ben Hintergrund gedrängt. Bom Reize ber plastischen Schönheit ergriffen, schusen selbst die alten Dichter so, wie sie die Bildhauer schaffen sahen. Wir bagegen sind mehr malerisch geworden, da und ber plastische Sinn abhanden gekommen; wir verlangen Karben und zu den Farben Das alte plastische Kunstwerf, mit seiner Ruhe und marmornen Kälte, genügt uns nicht mehr; unsere Anschauungsweise, unser Gefühl fordern von der Kunft das Abbild ihrer eigenen Gebankenkampfe, wobei das alte plastische Kunstwerk mit seiner marmornen Kälte nicht mehr ausreichen kann. Dieß ber Grund, warum die moderne Kunst in unseren Tagen bas Ale so sehr ignorirt, was freilich noch lange keinen Grund zu ber, schon so mannigfach vorgebrachten,



welcher von ba an beginnt, fällt zwischen eilf und zwölf Uhr und halt gewöhnlich eine Stunde an. Gewaltige Sturme, heftige Stromungen bes Meeres, Orfane, Erbbeben und eine erstidende Schwüle bilben bas traurige Befolge ber Regenzeit und verurfachen die, befonders für den Europäer so höchft gefährlichen Bechfels fieber, welche man ber burch die Regen unterhaltenen Feuchtigkeit und ber Ausbunftung bes Meeres zuschreibt. Diese Feuchtigkeit ift aufferdem noch badurch bochft nachtheilig, baß fie alles Bleisch alsbalb in Faulniß übergeben und eine Menge schäblicher Inseften entstehen macht. Unter ihrem Einflusse gerseten fic bie ornbirbaren Metalle, verlieren alle Stoffe ihre Dauerhaftigfeit und es verfaulen die zum Schiffbau nothigen Solzer mit ungeheuerer Geschwindigfeit. Monate, in welchen bie Luft auf ben A. am gefündeften ift, find : Rovember, Des zember, Januar und Februar, weil bann ber mehr ober weniger bireft von Norben webende Wind die Luft von allen schädlichen Dunften ausreinigt. — Manche ber Al. enthalten Gebirge (Ralf mit Muschelgries); viele find blos nadte Felfen und nicht angebaut, mehre offenbar vulkanischen Ursprunge. Die Sobe ber Berge und hauptsächlich bie Gleichartigkeit ihrer Richtung, welche fie als die Gipfel einer und berselben Rette erscheinen laßt, ftellen biefen Archipel als eine Berlangerung ber Halbinsel Floriba und eine Reihe kleiner, an die Gebirge von Parime ober Guyana fich anschließender, Berge bar. Die höchsten biefer Bics find: ber Mont Bedrillo auf Cuba 2,400 Fuß, Pic be la grande Serrania auf Banti, zwischen 8 und 9000 Kuß, Pic ber blauen Berge auf Jamaika, zwischen 6 und 7000 Fuß. Diese Bice bestehen aber meift nur aus spipen, nadten Felsmaffen, mabrent an ihren Abhangen bie uppigfte Begetation herrscht und zahlreiche Gemaffer entsprins gen. Im Gegensate zu ber allgemeinen Richtung ber Berge auf bem ameristanischen Continent, erstreden sich die großen A., in länglicher Form und parallel mit dem Aequator, von Often nach Westen, während die fleinen A. eber eine runbe Form haben. Mit wenigen Ausnahmen fann man fagen, bag ber Archipel ber 21. auf seiner öftlichen Seite flache, nur wenig burch Bufen und Buchten unterbrochene Ruften hat, mahrend fie fich auf ber Seite gegen bas Carabaische Meer zu fteil aufthurmen, ben Meereswogen abichuffige Felfen entgegenseben und seltsam geformte Borgebirge vorgelagert haben. Aeusserft groß ist die Fruchtbarkeit ber meiften biefer Inseln. Die vorzüglichften Erzeugniffe find: Buderrohr, Raffee, Baumwolle, Indigo, Mais, Gewürze und Südfrüchte, welche hauptsächlich bes Handels wegen gebaut werden. Unfere Getreibearten fommen auf den A. nicht fort, bagegen gebeihen einige Arten unserer Obstbaume und Ruchengewächse sehr Der mineralogische Reichthum ber 21. ift von gar feiner, ober boch nur febr untergeordneter Wichtigfeit, wegwegen auch bie Ausbeutung ber vorhandenen Goldund Silberminen gang aufgegeben wurde. Auffer ben eblen Metallen findet man noch Kupfer, Blei und Eisen, allein man gibt fich mit beren Gewinnung nicht ab, ba die menschliche Thatigkeit, auf ben Bobenanbau gerichtet, weit größern Bortheil bringt. In zoologischer Beziehung find die Al. nur burch die Menge und Berschiedenartigfeit ihrer, meift bunten, Bogel merkwürdig. Das Meer und bie Fluffe find fehr fischreich. Bierfüßler gibt es wenige und biefe geboren faft ausschließlich zu den in Europa einheimischen. Giftige Reptilien hat es hier nicht so viele und in solcher Große, wie auf bem amerikanischen Festlande. Der handel Europa's mit ben A. ift von ber größten Wichtigkeit. Die Zahl ber Einwohner beträgt 3,433,000, worunter 600,000 Europäer, an 700,000 freie Farbige und weit über eine Million Reger. Bon ben Ureinwohnern, ben Caraiben, welche ihre Freiheit fo lange Zeit und fo muthig vertheibigten, findet man nur noch wenige Refte, aber mit Regern vermischt, auf St. Bincent. Die auf ben A. geborenen Beißen nennt man Kreolen. Die katholische Religion ist die herrschende und allgemeine auf ben A. Rur auf ben, von den Englandern, Hollandern, Danen und Schweben besetten, Inseln finden fich einige wenige diffentirende Seften. — In politischer Beziehung zerfällt ber Archipel ber A. in fieben Unterabtheilungen, nämlich: in einen unabhängigen Staat (Hapti) und in die Bestungen ber Englander, Franzosen, Spanier, Hollander, Schweden und Danen. Zu den englischen gehören: Jamaika, die Caymans, Trinidad, Tadago, Grasnada, St. Vincent, Barbadoes, St. Lucia, Dominica, St. Kitts (Basseterre), Montserrat, Antigua, Barbuda, Nevis, Anguilla, Tortola, Virginiens Inseln, Rew-Providence, Bahama-Inseln, St. George, Bermudass oder LucavensInseln, St. Christophos, mit 671,15 Meilen und 711,058 Einwohnern; zu den franzzösischen: Martinique, Guadeloupe, Destrade oder PetitesTerre, St. Martin, des Saintes, Marie-Galante, Marguerite, St. Pierre und Miquelon, mit 48 Meilen und 250,300 Einwohnern; zu den spanischen: Kuba, Portorico, Marzgarita, Blanca, Tortuga, Salada, Aves, Kraddeinsel und Jungserninsel, mit 2504,55 Meilen und 1,429,000 Einwohnern; zu den hollandischen: Saba, St. Eustach, Buen-Apre, Curaçao, Druda, St. Martin zum Theil, mit 12,75 Meilen und 18,000 Einwohnern; zu den schrischen: St. Barthélémp, mit 2,75 Meilen und 18,000 Einwohnern; zu den bänischen: St. Thomas, St. Jean, St. Eroir, mit 8,4 Meilen und 47,000 Einwohnern.

Antillen - Meer, f. Caraibisches Meer.

Antilochus, Sohn bes Nestor, Königs von Pylus, ward von seiner Mutter (Anaxibia ober Euridike) auf dem Ida ausgesetzt und von einer Hündin gesäugt. Nachmals war er einer der Freier um Helena, zog mit Restor vor Troja und zeichnete sich dort, wo er ein Liebling des Achilles wurde, als ein "im Lause tüchtiger und im Schlachtkampse geübter" Achäer aus. Er siel vor Troja durch die Hand des Memnon. Nach Pindar geschah dieß, als A. seinem hart bedrängsten Bater zu Hüsse eilte, weßhalb er auch den Beinamen Philopater erhielt. Seine Asche ward neben dem Grabmal des Achilles und Patroslus beigesett. In

ber Unterwelt ift A. ber Begleiter Achill's.

Antilope, eine Battung schon gestalteter Saugethiere aus ber Orbnung ber Wieberfauer, welche von ber, ihr verwandten, Gattung ber Ziegen burch bartloses Kinn, von ben Schafen burch gerabestehenbe Hörner, bie um einen festen und fnochigen Rern figen, fich unterscheibet. Der Körper ber A. ist schlank und bem bes Hirsches ahnlich, ihre Größe sehr verschieben; es gibt A.n von 8 — 9 Boll, fo wie von 5 - 6 Fuß Sohe. Diese Thiere find friedlich, gesellig, boch unges mein fcheu und an Schnelligfeit ben hirschen gleich. Sie fommen in Rorbamerifa, Europa (bie Gemsen gehören zu ber Gattung ber A.n), Affen, besonders aber im südlichen Afrika vor. Schon ben Alten waren mehre Arten, besonders bie in ber Berberei heimischen Gazellen (A. Dorcas), befannt. Man kennt jest gegen 65 Arten, bie man nach ber Form, ber Richtung, ben Kanten und Ringen ber Borner in Abtheilungen gebracht und nach der Kärbung u. s. w. von einander unterschieden hat. In den Capcolonien finden sie fich heerdenweise und fallen oft, von Sunger getrieben, ju Taufenben über bie Felber her, bie fie verwuften. ficirt wurden die A. besonders von den Raturforschern Lichtenstein, Samilton Smith, ben afrifanischen Reisenden Oberst Hardwyde und Andreas Smith. Unter ben verschiebenen Arten fint bie bemerkenswertheften: bie Gemfe, Die Saiga in Rußland, die Gazelle, ber Springbod, ber Klippspringer, bas capische Elenn, ber Gnu (f. b.) u. a.

Antimachus, ein griechischer Dichter aus Kolophon ober Klaros, etwa 412 Jahre vor Chr. Geb., ist bekannt durch seine Verdienste um die homerischen Gesänge. Jedoch soll er, nach Anderen, mit Unrecht unter den Sammlern und Anordnern der homerischen Gedichte genannt werden. Seine, nicht auf uns gestommene "Thebais" galt den alten Kritisern für ein gelehrtes Gedicht, welches durch Krast und Würde dem homerischen Vorbilde gleichzusommen strebte, ohne es in Hinsicht auf Reiz und Leichtigseit zu erreichen. Bgl. Antim. Coloph. reliquine; nunc primum conquirere et explicare instituit C. A. G. Schellenberg,

Salle 1786, 8.

Antimonium, f. Spießglang.

Antinomie, in juriftifcher Bedeutung: Biberfpruch ber Gefete, bie

Collision awischen verschiebenen Gesetzen in Ginem Gesetzbuche. Da alle, ober boch bie meiften pofitiven Gesete allmälig ju Stante gefommen fint, somit immer mehr ober weniger bas Beprage ber wechfelnben Zeiten und Umftanbe, benen fie ihr Dasenn verbanken, an sich tragen: so liegt es in ber natur ber Sache, baß fle auch von Wibersprüchen nicht frei senn können, weil hiezu nothwendig eine Besetzebung gehörte, bie von Einem Beifte, aus Einem und bemselben oberften Prinzipe abgeleitet, b. h. nicht nur im Ganzen, sonbern auch in allen einzelnen Bestimmungen auf die Berwirklichung bieses Prinzips gerichtet ware. Selbst die redlichsten Bemühungen ber Sammler, Uebereinstimmung in die, nach Geist und Richtung fo vielfach verschiebenen, Befete hineingubringen (wie bieg namentlich bei ber Ausarbeitung mehrer unserer neueren Gesethücher nicht verkannt werden barf), waren nur von sehr unvollkommenem Erfolge, weil bei biesen Arbeiten allen nicht blos Ein Sauptpringip, namlich bas, auf bie geschichtlich ober faktisch vorliegenden Berhältniffe anzuwendende, Bernunftrecht zu Grunde gelegt wurde, sonbern neben biesem noch mancherlei andere Pringipien, 3. B. ber Staatswirthschaft, Herrschafts-Politik, Kriegskraft, Humanität u. f. w. im Auge behalten wurden. — um blefem Wiberspruche ber Gesetze möglichst abzuhelfen, wurden verschiedene Rechteregeln in Unwendung gebracht; fo g. B.: bag bas fpatere Gefes bem fruhern, bas besondere dem allgemeinen derogire (vorgebe); ebenso, daß aus dem klar zu erkennenden Geiste oder Zwecke der allgemeinen Gesethgebung ober besondern Bers fügung eine, ben Widerspruch der Worte möglichst ausbebende, Auslegung geschöpft werden solle u. s. m. Indeffen vermögen alle biese Regeln bem Uebelftande ber A. nur sehr unvollständig abzuhelfen und die, daburch entstehende Unbestimmtheit bes Rechtes ftellt ben Betheiligten, wenn auch nicht wirklich ber Chikane und Willfür, so boch ber Besorgnif und Möglichkeit einer solchen, immer aus. - 2) In philosophischer Bebeutung wurde Al. zuerft von Rant (f. b.) ges braucht. Unter ber Voraussehung nämlich, baß bie Erscheinungen, bie fich unseren Sinnen barftellen, wirkliche, an fich felbst bestehenbe Dinge seien, beweist bie Bernunft gewiffe Sape und Gegenfape, jebe gleich untruglich, fo bag unter ben Befegen, nach welchen die Bernunft entscheibet, ein Wiberftreit ftatt finden muß (Al. ber reinen Bernunft). Diese Gefete: 1) bag man vom gegebenen Bebingten auf bas Unbebingte schließen und 2) baß man bie Bedingung zu jedem gegebenen Bedingten nur innerhalb ber möglichen Erfahrung suchen muffe, beweifen folgenbe, bei ber Betrachtung ber Welt vorfommenbe, Sate und Gegenfate: a) bie Unenbe lichkeit ber Welt nach Raum und Zeit — und bie Endlichkeit berfelben; b) bie Einfachheit ber Theile ber zusammengesetten Dinge in ber Belt — und bie uns endliche Theilbarkeit dieser Dinge; c) die unbedingte Freiheit in ber Welt — und bie Negative; d) bas nothwendige Wefen, welches ber Welt als Urfache zu Grunde liegt und die Berneinung bavon. Wenn aber nun biese A. ber reinen Bernunft eristirt, so fann sie nur scheinbar son, weil fich eine Bernunft mit wirklich wiberftreitenben Gesetzen nicht benken läßt. Dies bat auch Rant gezeigt burch bie Berneinung obiger Boraussetzung, als seien alle, von auffen burch bie Sinne wahrnehmbare, Erscheinungen an sich bestehende Dinge. Ift biese Voraussebung nicht vorhanden, so fällt auch bie A. weg; benn ein Korper an fich hat ebenso wenig einfache Theile, als er nicht bis in's Unenbliche getheilt werben kann, weil er keineswegs etwas an fich felbft Bestehenbes ift. Die Gegner Kant's nehmen gar feine. auch nicht scheinbare, A. ber Bernunft an (vergleiche Daaß, Briefe über bie Al. ber reinen Bernunft). Auf biefe Al. grundet fich übrigens ber gange Stepticismus (f. b.).

Antinomismus, eine, schon im 2. christlichen Jahrhunderte von den Manischarn, von Marcion und mehren Gnostifern (s. bb.) gehegte, itrige Anssicht über das Berhältnis des mosaischen Gesetzes zum Evangelium, wonach sie den Mosaismus dem Christenthume seindlich gegenüberstellten und die Lehren des Alten Testamentes für den, durch die Lehre Christl Erleuchteten, weder für verdindslich, noch für heilsam, ja, die Annahme und Befolgung jener selbst für verderbs



aufgekommen und ber Apostel Petrus 7 Jahre hier Bischof gewesen war — ben Borrang vor ben Patriarchen von Konstantinopel, Jerusalem und Alexandria bebauptete. Bon 252-380 nach Chrifti Geburt wurden bier 10 Kirchenversamme lungen gehalten. Raifer Konstantin erbaute zu A., bamale Hauptstadt bes gefammten Orients, eine gang eigenthumliche Rirche, Die er, nach Gufebius Bericht, ganz mit einem großen Beribolos umgab. Im Innern erhob er bas Bethaus zu unerhörter Höhe. Die Kirche befam die Form eines Octogon's. Im Kreise umher viele Kapellen und Erebren, sowie Krypten und Emporen nach allen Seiten hin anbauend, fronte er bas gange Werf burch Schmuck in Golb, sowie mit Erz und anberen kostbaren Materialien. (Cf. Buseb. vita Const. lib. III. c. 50.) Rache bem die Stadt A., welche ber ganzen, an Gilicien angränzenden, Landschaft von Sprien ihren Ramen verlieh, burch ben Perfertonig Chobross (540 n. Chr.) gers ftort worben war, stellte fie Juftinian unter bem Ramen Theopolis (Gottesfabt) wieder her; boch mußte bie neue Benennung bald ber alten wieder weichen. Siftorisch merkwurdig ift auch die Eroberung A.s durch die driftlichen Heere mahrend ber Kreuzzüge (f. b.). Rach bem Aufhören ber driftlichen Berrichaft im Drient eroberte ber agnytische Sultan Bibars 21. (1267) und zerstörte und vernichtete bie gange Stabt. Der jetige Rame von Al. ift Antafia. Die armlichen Refte ber einst so glangenden Stadt beschreibt Otto von Richter in seinen "Wallfahrten im Morgenlande", (Berlin 1822.) - 2) M. in Bifibien, in ber beutigen Broving Raraman in Kleinasien. Diese, von Antiodus I. gegründete und nach dem Frieben mit Antiochus b. Gr. von ben Romern für frei erflarte, unter Muguft ju einer Colonie mit italischem Recht erhobene und seitbem Cafarea benannte Stabt, führt ben lettern Ramen auf allen von ihr befannten Mungen. Ihre Ruinen find erft in neuester Zeit burch Otto von Richter und Arundel (1833) beim Orte Jalos watsch (6 Stunden von Atschehr, oftlich vom See von Eghirdir) aufgefunden worden.

Antiochus, Rame von breigehn Ronigen von Sprien aus bem Beschlechte bes Seleufus (f. b.), unter benen wir folgende, als die geschichtlich merkwürdigeren, hier anführen. — 1) A. I., mit bem Beinamen Soter (Errets ter), so genannt wegen eines glanzenden Sieges über bie Galater in Rleinasten, herrichte 279-260 v. Chr. über Sprien. 262 erlitt er eine Rieberlage burch Ros nig Eumenes von Bergamos; auch ift er befannt burch feine ungeregelte Leibens schaft für seine Stiefmutter. — 2) A. II., Sohn bes Vorigen, erhielt ben ftolzen Beinamen Theos (Gott) von ben Dileftern, Die er von ihrem Tyrannen Timarchas befreiete. Bahrent feines Krieges mit bem Ronige Ptolemaus Philabelphus 256 v. Chr. verlor er Parthien und die übrigen ganter jenseits bes Tigris und fab fich baburch genotbigt, mit Btolemaus Frieden zu schließen. Er mußte feine Gemahlin und Halbschwester Laodife verstossen und Berenife, die Tochter bes Ptolemaus, ju feiner Gemahlin und jur Konigin erheben. Er verftieß jeboch auch diese nach ihres Baters Tode wieder, ward aber von Laodife, mit der er sich vers mählte, 246 v. Ch. vergiftet. — 3) A. III., ober ber Groffe, zweiter Sohn bes Seleufus Rallinifus. Er fam febr jung jur Regierung und folgte 224 v. Chr. seinem Bruber, Seleukus Keraunus, als König von Sprien, zuchtigte ben Molo, Statthalter von Medien, war auch Anfangs gegen ben Alegopter-Konig Ptolemaus Philopator gludlich, ward aber nachher (217 v. Chr.) bei Raphia von diesem geschlagen. Nachbem er ben Achaus, ber in Lybien und Phrygien fich zum Herrs fcher aufgeworfen, bestegt und einen Bug gegen bie Barther und Baftrier unternommen hatte, gewann er bem Ptolemaus Epiphanes Colesprien, Phonizien und Palastina ab. Als er aber hierauf auch seine Macht nach Europa zu verbreiten ftrebte und bie, vom macebonischen Philipp in Thratien aufgegebenen Besitzungen Demgufolge begann ber einnahm, gerieth er barüber mit ben Romern in Streit. berühmte "antiochische Krieg," zu welchem er in Berbindung mit hannibal (f. b.) große Zuruftungen machte. Aber A. begriff die Plane und Rathschläge diefes großen Felbherrn so wenig, daß er nur nach Griechenland ein Seer absandte, welches nach langerer Unthätigfeit erft bei Thermoppla, bann mehrmals zur See geschlagen warb, woburch er ben Duth so sehr verlor, bag er ben Romern nicht einmal ben Nebergang nach Rleinasten ftreitig machte, wo biefe nun unter Scipio Affaticus im Jahre 190 ben Sieg bei Magnesta erfochten und A. zu jenem schimpfs lichen Frieden nothigten, wornach er gang Aften Dieffeits bes Taurus abtreten mußte. 216 er in der Folge faum ben Tribut an die Romer auftreiben fonnte, wollte er bie Schape aus bem Tempel bes Elymaischen Zeus entführen, wurde aber bei bem, hieruber ausgebrochenen, Bolfsaufstande ju Elmais (187) sammt seiner Mannschaft erschlagen. — 4) A. IV., mit bem Beinamen Epiphanes ober Rifephoros, Sohn bes Borigen, bestieg nach seines Brubers Seleufus IV. Tobe den Thron von Sprien und regierte von 175-164 v. Chr. Er verkaufte die of= fentlichen Aemter an die Meistbietenden und reizte die Juden burch harte Bedrückuns gen zu einem furchtbaren Aufftande unter ber Anführung bes Matthathias und seines Sohnes Judas Maffabaus (f. b. Art. Makkabaer). Als Vormund bes minderjährigen Ptolemaus Philometer bemubete fich A. fruchtlos, Alegopten an fich ju bringen; ebenso mißlang sein Blan, ben Diamanttempel in Persepolis ju plunvern. Er farb im Wahnfinne, 164 v. Chr. — 5) Al. VIII., mit dem Beinamen Grypos (Sabichtenafe), auf Mungen Epiphanes genannt, ein Gohn bes Demetrius II. und der Kleopatra, regierte von 123—111 v. Ch., mußte aber einen Theil feines Reiches feinem Stiefbruder Al. Aprifenos abtreten, ber unter bem Ras men 6) A. IX. (auf Mungen Philopator) Phonizien und Colesprien erhielt. Er regierte zu Damastus von 111-93 v. Chr. und ward von Seleufus VI., einem Sohne bes Grepos, befiegt und ermorbet. - 7) A. XIII., mit bem Beinamen Affaticus, ein Sohn A. X., ward icon 64 v. Chr. von Bompejus (f. b.) vertrieben und auf Commagene eingeschränft. Mit seinem Bruber Seleufus ftarb bas Geschlecht der Seleufiden aus und Sprien ward eine romische Provinz.

Antiope. 1) A., Tochter bes Nyfteus, mit welcher Zeus ben Amphion (f. b.) und den Zethus zeugte. Wegen der, von ihren Sohnen an der Dirce (f. b.) vollzogenen, grausamen Strafe ward sie von Bacchus in Wahnsinn versett und soll in diesem Zustande ganz Griechenland durchirrt haben. — 2) A., eine Amazone, Gemahlin des Theseus (f. d.) und Schwester der Hippolyte. Thesseus erhielt sie zum Geschenke von Herkules, nachdem dieser die Amazonen besiegt hatte. Als die Amazonen später in Attisa einsielen, kämpste A. gegen dieselben mit Theseus u. fand an dessen Seite den Heldentod. — 3) A., eine Tochter des Aeolus (f. d.), mit welcher Neptun den Böotos und Hellen zeugte.

Antiparos, f. Paros.

Untipater, 1) A., Felbherr und Freund Konigs Philipp (f. b.) von Macedonien, wurd Statthalter von Macedonien unter Alexander b. Gr. (f. b.), brachte ben aufrührerischen Statthalter von Thrafien, Memnon , jum Ges horsam zurud und schlug 330 v. Chr. Die Spartaner bei Nega in Arkabien. Weil er sich mit Olympias, ber Mutter Alexanders, nicht vertragen konnte, sollte ihn Rrateros in ber Statthalterschaft über Macedonien erfeten; allein, ehe ber Befehl hiezu ausgeführt wurde, starb Alexander und A. erhielt nun mit Krateros die Statts halterschaft über alle europäischen Länder bes großen macedonischen Reiches. Dit Bulfe bes Rrateros und Leonatos schlug er auch bie verbunbeten Griechen; auch Rach Perdiffas Tobe endigte er einen Krieg mit Perdiffas (f. b.) gludlich. (321) jum Bormunder ber Kinder Alexanders und jum Regenten bes Reiches ernannt, starb A., nachdem er die Vormundschaft an Volusperchon abgetreten hatte, in hohem Alter, 318 v. Chr. — 2) A., aus Ibumaa, nach Anderen aus Ass kalon gebürtig, ber Bater Berobes bes Groffen, spielte eine bedeutende Rolle in ber jubischen Geschichte unter Hyrkan II. seit 64 v. Chr. in beffen Kampfen mit seinem Bruber Aristobulus II. Im aguptischen Kriege leistete er bem Julius Cafar wichtige Dienste und ward von ihm jum Profurator von gang Judaa ernannt. Done wirklich ben Ramen Regent zu führen, regierte er boch bort fast ganz unums ichrankt. Auch nach Cafar's Ermorbung wußte er fich in ber Gunft ber Romer zu erhalten. Er ward 43 v. Ch. von Malicus, einem seiner Gegner, vergiftet.

- 3) A., ein Dichter aus Sibon, ber furz vor Cicero blubete. Die von ihm noch vorhandenen Epigramme find aufbewahrt in Brund's Annal. Veter. Poet. T. II. p. 5-38 und im 2. Banbe ber Anthologia graeca von Jacobs. — 4) A., Laelius Calius, ein Siftorifer, jur Zeit ber Gracchen lebend, ichrieb eine Geschichte bes zweiten punischen Krieges, von welcher, wie Cicero (de Off. 2, 24) berichtet, Brutus einen Auszug gemacht haben foll. Seine Fragmente, zuerft von Riccoboni (Bened. 1568, bann Bafel 1579 und Antw. 1592) herausgegeben, findet man, nach ber von A. Bogma veranstalteten, größern Sammlung, in einis

gen Ausgaben bes Salluft.

Antipathie, (griechisch, von avri-na 905) ist, im Gegensage von Sympas thie (f. b.), ber natürliche Wiberwille, bie natürliche Abneigung lebenber Wefen gegen gewiffe auffere Ginfluffe, g. B. gegen gewiffe Speifen, Geruche, Farben unb bergl. (phyfifche 21.), ober lebenber, namentlich vernünftiger, Befen gegen andere ihrer Art (moralische A.). Die erstere Art beruht in der Regel auf gewiss sen angeborenen körperlichen und geistigen Eigenschaften, ober wird burch Eins brude erzeugt, von benen bie Einbilbungefraft fich ein wibriges Bilb entwirft, wahrend lettere meift unwillfürlich ift und ber Grund bavon fich nur felten auf beutliche Begriffe jurudführen laft. Fester Wille und genaue Prufung bes A. erregenden Gegenstandes sind wohl die besten Mittel, die moralische A. gegen ges wisse Personen zu verbannen. Bergl. auch ben Art. Ibiospukrasie. Antiphlogistische Mittel, vom griechischen avri und pliyw, brennen) nennt

man in der Medizin folde, die gegen Entzündungen (f. b.) angewandt werben.

1) A., ein berühmter griechischer Rebner und Lehrer ber Antiphon. Berebsamkeit, aus Rhamnus im attischen Gebiete, lebte von ber 75—92 Olyms piabe (480-411 v. Chr.), in welchem Jahre er wegen Berratherei hingerichtet A. war ber Erste, ber eine formliche Rhetorit schrieb, bie aber verloren Aufferbem verfertigte er für Belb viele öffentliche, gerichtliche und sophistische, (zur Vertheibigung in mancherlei erdichteten Rechtsfällen bestimmte) Bu der lettern Classe geboren 12 von den noch übrigen 15 Reben; die anderen 3 beziehen sich auf wirklich vorgekommene peinliche Fälle. bet fie sammtliche im 7. Banbe ber Reisfe'schen und im 1. Banbe ber Beffer'schen Sammlung griechischer Rebner. — 2) A., ein tragischer Dichter, lebte am Hofe bes altern Dionnfios und ward auf beffen Befehl, weil er bie schlechten Trauerspiele bes Tyrannen mit zu vieler Freimuthigkeit beurtheilte, hingerichtet. Er soll die Tragödien: Meleager, Andromache und Jason versaßt haben, von des nen jeboch keine mehr vorhanden ift.

Antiphone, Wechselgefang, heißt in ber katholischen Kirche ein Gesang, bei bem entweder ber Priester und die Gemeinde, ober einzelne Stimmen und ber ganze Chor, ober (wie namentlich in ber griechischen Kirche) zwei Chore fich ant-Die Al. fam aus bem jubischen Gottesbienfte (baß fie bort eingeführt war, beweist bie Einrichtung vieler Pfalmen), burch ben Bifcof Ignatius von Antiochia (f. b.) in die driftliche und burch ben heiligen Ambrosius (f. b.) in die abendlandische Kirche. Indessen verdankt man erst bem Papste Colestin 1. (f. b.) und Gregor bem Gr. (f. b.), welcher lettgenannte ein besonderes Untiphonarium, b. h. eine Sammlung antiphonischer Gefänge veranstaltete, ihre befilmmtere Gestaltung. — Die anglikanische Kirche (f. b.) bat unter bem Ramen Anthem eine besondere Art Kirchenmusik (wobei weibliche Stimmen zwei Zeilen fingen, auf welche bann die ganze Gemeinde einfällt), die für Kathedrals

firchen bestimmt ift.

Antiphrafis, eine rhetorische Kigur, woburch bas Entgegengesetzte von dem ausgebrudt wird, was das Wort nach seinem eigentlichen Sinne besagt, ober, wenn man Etwas anführt, während bem man behauptet, es nicht fagen zu wollen; einer ber Runftgriffe ber Ironie (f. b.).

Antipoden, (Gegenfüßler), heißen 1) biejenigen Menschen, die auf uns entgegengesetten Theilen ber Erbfugel, unter entgegengesetten Meribianen und Pas



wegen in Gott ben Unterschied ber brei Personen, bes Baters, bes Sohnes und Diefes ift ber Grund aller Brithumer bezüglich bes beiligen Beiftes, laugneten. ber Trinitat, daß ber menschliche Berstand an diesem Geheimnisse Anstoß nahm und basselbe für widerfinnig hielt, wahrend boch ein Wiberspruch gegen die Gesete bes Denkens in demselben nicht im Geringsten liegt, weil nämlich bie Einheit in Gott in gang anderer Beziehung behauptet wird, als die Dreiheit. Die Einheit wird namlich bem Wesen, Die Dreiheit ber Berfonlichfeit jugeschrieben, fo daß beswegen, weil drei Versonen in Gott, nicht auch, wie es ber oberflächlichen Betrachtung scheint, brei Gotter find, ba jebe ber brei Berfonen nicht nur bas Eine und ungetheilte, untheilbare, weil unendliche, gottliche Wesen hat, sondern alle brei in ihrer untreunbaren Einheit eben der Eine, leben dige und perfonliche Gott finb. Wenn nun biefes Verhältniß bem natürlichen Denken nicht widerspricht, so überfteigt es boch basselbe; mit anderen Borten, bie Dreieinigfeit Gottes fann nicht vollkommen und abaquat begriffen werden und es findet fich in ber Belt fein berfelben gang gleiches Berhaltniß: benn g. B. jebe besondere menschliche Person ift auch ein besonderes menschliches Wesen, ein Inbivibuum, in ber Art, bag mehre menschliche Bersonen auch mehre Menschen find, nicht aber ein Mensch. Wenn man nun bas, was von ber menschlichen Bers fönlickfeit gilt, geradezu und unbedingt auf Gott überträgt, so kommt man zu dem Schluffe, ben alle Läugner ber rechtgläubigen Lehre von ber Dreieinigkeit gemacht haben und machen: "wenn brei gottliche Berfonen find, fo muffen auch brei Gots ter fenn; ift aber nur Gin Gott, fo fann es feine brei gottlichen Berfonen geben." Diefer Schluß wiberspricht aber ebenso bem rechten Glauben, als ber mabren Phis losophie; das lettere darum, weil darauf sich gründet, daß man die, lediglich von bem Menschen und ber enblichen Berfonlichfeit geltenben, Borftellungen und Bes griffe auf Gott und auf die unenbliche Berfonlichfeit, was boch ichon von vornherein unstatthaft ist, überträgt; während ein tieferes, wahrhaft philosophisches, Denfen über bie Berfonlichfeit bes unenblichen Befens nur in bem driftlichen Glaubenssate von ber Dreieinigkeit Befriedigung und höhern Aufschluß findet, von wels chem aus nun die achte Biffenschaft ungehindert tiefer und tiefer in bas Bers fandniß biefes Beheimniffes einbringen fann, ohne baß es jeboch bem enblichen Geist je möglich ware, bas Wie besselben vollkommen und schlechthin erschöpfend zu begreifen, was natürlich bem unendlichen Geiste felbst vorbehalten ift. ber driftlichen Rirche aber ift es, bas, was bie gottliche Offenbarung lehrt, einfach festzuhalten und gegen jebe Entstellung zu bewahren; und Bflicht bes Chris ften ift es, fich ber, burch bie Kirche bezeugten, Lehre der Offenbarung in vernünfs tigem Behorsam bes Glaubens zu unterwerfen, fest überzeugt, baß scheinbare Wis berfpruche nicht in ber driftlichen Lehre, sonbern in einem Irrthume seines Dens kens ihren Grund haben. Es hat aber immer Menschen gegeben, welche bie Ergebnisse ihres irrenden Denkens über die kirchliche Lehre septen und also dieselbe entweder offen laugneten, ober fie in einem Sinne zu beuten suchten, welcher mit ihren Meinungen sich vertrug. So find alle Irrlehren entstanden. Wir glaubten hier, wo die, bas Kundament bes gangen Chriftenthums, die Lehre von ber Dreis einigkeit Gottes nämlich, umftoffenben Irrlehren jur Sprache kommen, biefe Bemerkungen vorausschicken zu sollen. — Bezüglich bes Rähern verweisen wir auf bie Artifel: Dreieinigfeit (Trinitat), fowie Glauben und Biffenschaft. — Die kirchliche Lehre ift also, daß Gott, in sich selbst und unabhängig von ber Welt und seinen Offenbarungen in berselben, Einer ift im Wesen und Dreifaltig in ben Personen. Die Einheit biefer beiben Begenfage - ber Wesenbeinheit und personlichen Dreifaltigfeit — festzuhalten, ift Sache bes Glaus bens; fie, so viel möglich, benkend zu begreifen, Sache ber driftlichen Biffen-Der Brrthum aber ift nach beiben Seiten bin möglich, inbem entweber bie Dreiheit ber Personen festgehalten, aber ihre Besenseinheit geläugnet wird; ober, indem man, die Einheit bes Wesens behauptend, die Mehrheit ber Personen in Abrede ftellt. Der erstere Irrthum nimmt also brei gottliche Befen an,



bie Unverschämtheit, zu behaupten, ihre Lehre sei die ursprünglich driftliche; die Lehre von der Gottheit Chrifti sei erft burch Bapft Zephyrin aufgekommen, ba boch fein Borganger ben Theodot aus ber Kirchengemeinschaft ausgeschlossen. Solden Behauptungen gegenüber hat ber romische Briefter Cajus in einem besondern Buche die Beständigkeit der katholischen Lehre von Anfang aus ben Schriften ber altesten firchlichen Schriftsteller, eines Juftin, Miltiabes, Clemens, Tatian, Brenaus u. f. w., insbesondere aber aus ben alten firchlichen Befangen und Bebeten nachgewiesen. Diese Seften haben es jedoch nie zu einiger Berbreitung gebracht und find bald spurlos verschwunden, wie benn nie rationalistische und Chrifti Gottheit verläugnende Seften Beftand und Anklang im Bolte finden konnten. — II. Die andere Rlaffe ber 21. ging von ber, von Anfang an und allgemein anerkannten, Gottheit Chrifti aus und, diefe gleichfam im Uebermaße verherrlichend, lehrte ber, in ber Verfolgung Marc Aurels selbst jum Bekenner gewordene und sonft gegen die Irrlehre ber Montanisten verdiente, Prareas gegen bas Ende bes 2. Jahrhunderts in Rom und in Afrika: in Chriftus fei Gott Bater, b. h. ber Eine, hochste Gott, in welchem an und für sich tein Bersonenunterschied statt= finde, Mensch geworden; ber, burch die Geburt aus Maria menschgewordene Gott heiße Cohn, im Verhaltniß zu seinem eigenen Sein vor der Menschwerbung, in welchem er Bater genannt werbe. Bon Tertullian widerlegt, ber nas mentlich zeigte, wie die Dreipersonlichfeit die Wesenseinheit nicht aufhebe, wiberrief er seinen Irrthum. Doch balb barauf erneuerte ihn (230) Rostus in Smyrna, ber ausdrudlich lehrte, bag in Christo ber Bater felbst gelitten habe, baher seine Anhänger, welche jedoch unbeträchtlich blieben und bald sich verloren, Batripaffianer genannt wurden. - III. Den Uebergang ju der britten Rlaffe ber 21. bilbet Beryllus, Bischof von Boftra in Arabien, welcher lehrte, bag bas Gottliche in Chriftus (ber Logos, bas Wort Gottes Ev. 3oh. 1.) eine bloße Rraft, ein unpersonlicher Aussluß aus bem göttlichen Wesen und erft burch ihre Bereinigung mit dem Leibe Chrifti, worin fie die Stelle ber Seele vertrete (auch dieß ist ein Irrthum, f. ben Art. Christus, auch Apollinaristen) eine Person geworden, vorher aber keine Personlichkeit gewesen sei. Auf einer, 244 gehaltenen, Synode durch Origenes (f. b. Art.) feines Jerthums überführt, wie derrief Beryllus freudig und wir besiten noch Bruchstude des Danksagungsschreis bens, welches er beghalb an Origenes richtete. Die wichtigste unter diesen Irrs lehren ift bie des Sabellius, ber um's Jahr 255 in Rordafrifa, in ber Bentapolis, fich aufhielt und ein Priefter und Schuler bes Rootus gewesen senn foll. Er ging ebenfalls von bem Irrthum aus, bag man in ber Gottheit selbst unmöglich drei Personen annehmen konne, ohne brei Gotter anzunehmen. Daher pflegten die Sabellianer, wenn sie Jemanden zum Proselyten machen wollten, mit ber Frage zu beginnen: Glaubst bu an Einen Gott, ober an brei Gotter? Richts besto weniger lehrte Sabellius vom Bater, Sohn und heiligen Beift; erklarte Chriftus für den wahren Sohn Gottes, indem er — nach der allgemeinen Weise der Irrlehrer, beren Hauptkunstgriff in ber tauschenden Umbeutung und Verkehrung rechtgläubiger Ausdrucke besteht — alle biese Worte in einem, bem firchlichen entgegengesetzen, Sinne auffaßte. Ja, er bediente sich zur Bezeichnung der drei Personen zweideutig des Ausdruckes πρόσωπα (Prosopa), welcher, eigentlich eine Maste oder Rolle des Schauspielers bezeichnend, eben so wohl im rechtglaubigen Sinne eine gottliche Berfon (Sppoftase), als eine bloke Offenbarung (Manifes station) Gottes in der Welt, wie Sabellius es verstand, bezeichnet. Die Lehre des Sabellius war nämlich die, daß Gott in fich felbst eine unterschiedlose Einheit sei und erft allmälig, in feiner Offenbarung in ber Welt, fich zur Trinitat In soferne Gott, ber einfache und verborgene Urgrund alles Seienben, als Erschaffer, Erhalter und Regierer ber Welt fich offenbare, sei er Bater; in soferne er die Belt erlose, heiße er Sohn; hiernach sei bas Gottliche in Chriftus, bem wunderbar aus Maria der Jungfrau Hervorgebrachten, feine gottliche Person, sondern eine gottliche Kraft und Wirkung; endlich, in sofern Gott, oder vielmehr



burch ben gelehrten Priefter Malchion berfelben vollständig überführt und fo gum Eingeständniß gebracht. Sierauf von ber Spnobe abgesett, suchte er fich gegen feinen Rachfolger Domnus, mit Gulfe ber Zenobia, auf feinem Stuble gu be-Allein balb wurde biefe Konigin burch ben romifchen Raifer Aurelian gestürzt und ba nun vor biefen ber Streit um ben antiochenischen Bischofeftuhl gebracht wurde, gab er die Entscheidung : ber solle Bischof sem, ben ber Bischof von Rom als solchen anerkenne; gewiß ein merkwurdiges Beugniß fur ben offenkundigen Primat des römischen Papstes über die gesammte driftliche Kirche aus bem Munde bes heibnischen Raisers! — Dennoch erhielt fich eine — wenn auch fcmache — Partei von Unbangern jener Irrlehre unter bem Ramen Baulia: niften ober Samo fat ian er. Alle biefe Antitrinitarier ber alten Zeit fcmanben spurlos bahin, zum Beweise, wie kräftig, klar und allgemein ber Glaube an bie Dreieinigkeit Gottes von Anfang an in der Kirche war. Bon einigen unbes beutenben Störungen im Mittelalter burch bie gnoftisch-manichaischen Geften bes. felben und einigen wiffenschaftlichen Berirrungen abgesehen, traten erft wieder im Zeitalter ber Reformation, welche burch ihr Prinzip ber sogenannten freien Forschung allen Irrlehren Thor und Thure geöffnet hatte, Läugner ber Dreieinigkeit Gottes auf, unter bem allgemeinen Ramen Unitarier, weil fie bie Einheit Bottes, gegenüber bem heidnischen Aberglauben von brei Gottern, wie sie die driftliche Erinitätelehre verstanden, zu vertheidigen meinten. Gleich im Ansang der Reformation laugnete ein abgefallener fatholischer Beiftlicher aus Burich, Lub wig Beter, Die Trinitat und wurde beshalb ale Reter 1529 in Konftang hinges richtet; aus gleichem Grunde ftarb 3. Campanus im Rerfer zu Rleve. Die Reformatoren traten mit ber größten Barte gegen biefe Trinitatsläugner auf, obs wohl biese nur von bemfelben Rechte Gebrauch machten, wie fie selbft. Calvin ließ aus diesem Grunde den spanischen Argt, Michael Gervet, in Genf im Jahre 1553 verbrennen. Luther und Melanchthon haben bieß gebilligt und ver-Aus gleichem Grunde verbrannten bie reformirten Berner 1566 iben theibiat. Michael Gentilis. Allein ber Rationalismus war nicht auszurotten. geschloffene Gestalt nahm er besonders burch den Sienenfischen Edelmann galius und beffen Reffen Kauftus Socinus an, welcher bie verborgen gehaltenen Lehren seines Oheims veröffentlichte. Als er in ber Mitte bes 16. Jahrhunderts nach Siebenburgen und Bolen fam, traf er jedoch bort schon anderwartsher entftanbene, unitarische Gemeinden an, welche er nur organisirte und ihnen einen Ratechismus, fortan bie Befenntnificbrift ber Socinianer, gab. (S. Art. Socinus und Socinianer.) In der Lehre von der Trinitat ftimmen die Socinianer ganz mit den Artemoniten überein. Das aber, was zur Zeit der Socine eine allgemein verabscheuete Irrlehre war, ift im 18. Jahrhunderte unter den Protes ftanten bie herrschende Meinung geworben. Den Rationaliften (f. b. Art.) ift bas driftliche Dogma von ber Trinitat ein, mit ben Gefegen bes Dentens und ber Ratur in Wiberspruch ftebenber Unfinn und, je nach bem Dage ihrer Bietat oder ihrer ungläubigen Entschiedenheit, suchen sie die driftliche Lehre und die, dieselbe bezeugenden, Schriftstellen nach ihrem Sinn, wenn auch noch so gezwungen und unwahr, umzudeuten, oder fie läugnen dieselben geradezu. Aber auch ber Sabellianismus hat bei ben Protestanten seine Auferstehung geseiert, insbesondere burch ihren berühmteften Theologen ber Reuzeit, Friedrich Schleis ermacher (f. b. Art.), welcher bie fabellianische Lehre, als allein ber Bernunft und zugleich dem religiösen Bedürfnisse entsprechend, zu erneuern suchte und zwar dieß — dem philosophischen Pantheismus Schleiermachers gemäß — in dem oben angegebenen pantheistischen Sinne. Und in diesem Sinne, wonach Gott, die in sich unpersonliche Urfraft, in ihrer Selbstentfaltung die Welt bilbet und in ihr erst zu lebendiger Gestaltung und Persönlichkeit gelangt, haben die Philosophen Schelling und hegel die Trinitatslehre gedeutet und eine Menge protestantische Theos logen find ihnen frohlich nachgefolgt — bis die neueste Theologie und Philosophie eines Strauß und Feuerbach bas heuchlerische und feige Spiel mit driftlichen Ras







Anna (f. b.), Tochter bes Bergoge Rarl Leopolb von Medlenburg und Ratharina's, ber Tochter Iwans, des Halbbruders Peters des Großen. Mit Anna zeugte er 1740 einen Sohn, Iwan, den seine Großtante, die Kaiserin Anna (s. d.), zum Erben des russischen Thrones einsetzte, aber unter die Bormundschaft ihres Gunst. linge, bes Bergoge 3. C. Biron von Kurland ftellte. Diefen Bormund verbrangte bie Mutter bes jungen Kaisers, wurde aber, nebst ihrem Gemahl A., von ber Tochter Peters bes Großen, Elisabeth (f. b.), bald barauf selbst der Regierung entfest und auf eine Infel ber Dwina verbannt. Sier brachte Al. Die Balfte feis nes Lebens in ber traurigsten Gefangenschaft zu und ftarb zu Cholmogory im Dai 1775. Er war ein Mann von trefflichem Bergen und ben beften Eigenschaften und auch ihn zeichnete jener unerschutterliche Rriegsmuth aus, ber bem Braunschweigischen Fürstenhause vor vielen anderen eigen ift. — 3) 21. Clemens Theodor, König von Sachsen, Bruder und Nachfolger des Königs Friedrich August, geboren 27. Dezember 1755, † 6. Juni 1836, war ursprünglich für den geiftlichen Stand bestimmt; allein, als bie Che feines Brubers feine Soffnung auf Descendeng mehr gewährte, vermählte er fich 1781 mit ber Pringeffin Maria von Sarbinien, die indeffen icon 1782 ftarb. Run ichritt 2. 1787 gur zweiten Che mit Maria Therefia, altesten Tochter Raiser Leopolds II.; aber auch bie, aus biefer Berbindung entsproffenen, 4 Kinder ftarben fruhzeitig, weswegen er die alteste Tochter feines Bruders Maximilian, Maria Amalia, adoptirte. Entfernt von Staatsgeschäften , nur bem Rreise feiner Familie lebend, theilte A. feit 1809 bas Schidfal bes Ronigs, feines Brubers, in ber fur Sachfen fo wechselvollen Zeit, bis auch er 1815, nach geschloffenem Beltfrieben, wieber gurudfehrte. Um 5. Dai 1827 rief ihn der Tod Friedrich August's als 72jahrigen Greis auf ben Thron. Sein vorgerudtes Alter nicht verfennend und im Sinblide auf bie hoffnungsvollen Sohne feines Brubers Maximilian, erflarte 21. bei feinem Regierungsantritte, Alles unverändert so, wie er es angetroffen, fortführen zu wollen. Die alsbalb vorgenommene Verminberung bes Bilbftanbes, Die Errichtung einer landwirthschaft= lichen Unftalt in Tharand, einer polytechnischen Schule zu Dresben, ber Bau einer Brude über bie Mulbe bei Burgen, ber Beitritt zum mittelbeutschen Sanbelsvereine, bie Geftattung bes freien Butrittes ju ben Runftichagen ber hauptstadt u. m. a., waren Magregeln, bie, allgemein freudig begrüßt, bem Konige ichnell bie Zuneigung seiner Unterthanen erwarben. Als in Folge ber frangofischen Julirevolution bie allgemeine Bewegung im September 1830 auch Sachsen erfaßte, fam A. burch bie Erflarung, allen gegrundeten Beschwerben abhelfen zu wollen, sowie burch bie Unnahme feines Reffen, bes jegigen Ronige Friedrich Auguft, (f. b.) jum Ditregenten und bie Ernennung Lindenau's (f. b.) jum birigirenben Minifter, ben Forberungen ber Zeit bereitwilligft entgegen und bie, am 4. September 1831 burch Berathung mit ben alten Ständen bes Landes gegebene, Berfaffung begründete ben Unfang einer neuen Periode fur Sachsen. 21.8 Corge fur bas Bobl feines Bolfes beurfundete fich, neben vielem Unbern, auch burch feine thatige Mitwirfung jum Abschluffe bes großen beutschen Handelsvereines und ber Beiname bes "Gutis gen," ben ihm seine Unterthanen schon im Leben gaben, barf bei ihm als ein wohlverdienter betrachtet werden. A. lebte einfach, maßig, war herablaffend und leutsetig gegen Zebermann; als Chrift hat er fich ftets ais einen treuen Sohn ber katholischen Kirche gezeigt, babei aber seinen protestantischen Unterthanen Anlaß zu gegrundeten Beschwerden nie gegeben. Er ftarb, 78 Jahre alt, nachdem ihm seine zweite Gemahlin icon am 7. Mai 1827 vorangegangen war. — 4) A., Bictor Raimund Joseph, Erzherzog von Desterreich, geboren 1779 zu Florenz, Sohn Raisers Leopold II., warb nach dem Tode seines Oheims, bes Kurfürsten Marimilian von Roln, 1801 zu beffen Rachfolger erwählt, entfagte aber biefer Burbe bereits 1802 wieder, wurde hierauf Coabjutor bes Soch = und Deutschmeisters und übernahm, ale fein Bruber, ber Erzherzog Rarl Qubwig (f. b.), refignirte, bie Großmeisterwurde bes beutschen Orbens selbft. Balb barauf wurde er jum f. 1. Feldzeugmeifter ernannt und 1816 Vicefonig bes lombarbifchevenetianischen Konig ...

reiche, welche hohe Stelle er 1818 an seinen jungern Bruber, Erzherzog Rainer, abtrat. Er ftarb zu Wien im April 1835, wenige Wochen nach seinem Bruber,

Raiser Franz I.

Mnton. - 1) A., Gottfried, ein zu feiner Zeit berühmter Jurift, 1571 zu Freudenberg in Weftphalen geboren, seit 1596 Professor zu Marburg und 1605 Rangler zu Gießen, mar bei ber Organisation bieser, damals neugestifteten, Unis verftiat fehr thatig, mehrmals Rathsbeiftand feines Landesfürften in wichtigen Staatsangelegenheiten und + 1618. Auch als Schriftsteller im Fache bes Staats rechts hat er fich einen bedeutenden namen gemacht burch seine Disputationes feudales, Marburg 1604 (öfter herausgegeben); Disputationes de camerae imperialis jurisdictione, Gießen 1607; Adversaria in pleraque Gailii practicables observationes; von seinem Sohne, Wilhelm 21., 1729 herausgegeben u. m. a. - 2) 21., Rarl Gottlob von, ein gelehrter beutscher Geschichtes und Sprachforscher und um die Beschichte ber Landwirthschaft verdienter Schriftsteller, geboren zu Lauban 23. Juli 1751, ftubirte ju Leipzig bie Rechte, erhielt 1774 bie juriftische Doftorwurde, wurde 1793 Stadtsenator und 1806 Rathescabine zu Gorlit, spater in ben Abelftand erhoben und ftarb 17. November 1818. Bon feinen Schriften, bie fich sammtliche burch Scharfblid, Rlarheit und Grundlichkeit, weniger burch guten Styl auszeichnen, find bie wichtigften: Analogie ber Sprachen, Leipzig 1774. Do Dato diplomatum regum et imperatorum Germaniae, ebb. 1774. Diplomatische Beitrage zu ben Geschichten und zu ben beutschen Rechten, ebendaselbst 1777. Bersuch einer Geschichte bes Tempelherrnordens, ebendaselbst 1781, 2. Auflage. — Neber Sprache, in Rudficht auf Die Beschichte ber Menschheit, Gorlig 1799. -Beschichte ber beutschen Landwirthschaft, von ben alteften Zeiten bis zu Enbe bes 15. Jahrhunderts, Görlig 1799—1802, 3 Banbe u. m. a.

Antonello ba Meffina, f. Meffina.

Antoninus, Rame zweier romifchen Raifer. - 1) A., Titus Aurelius Fulvius, mit bem Beinamen Pius (ber Baterliebenbe), geboren im Jahre 86 bei Rom, ward im Jahre 120 Conful, bann Proconsul in Aften und 138 von Kaifer Habrian adoptirt, bem er auch in bemfelben Jahre auf bem Throne folgte. Wes gen seiner Liebe zu seinem zweiten Bater erhielt er ben Beinamen Biud. Er war ein vortrefflicher Regent, von bessen Thaten uns aber gute Nachrichten fehlen. Seine Regierung war, bis auf einige, zur Vertheidigung ber Briganten und andere geführte Kriege, rubig. Die Christenverfolgungen stellte er soviel wie möglich ab. Sein adoptirter Sohn, ber Philosoph Antoninus, war sein Nachfols Das, bem 21. B. errichtete Monument, Die Antoninische Gaule, Die Fontana unter Papft Sirtus V. wieder herstellte, ziert noch die Biazza Colonna in Rom. Er ftarb 167. — 2) A., Marcus Annius Aurelius Verus, ber Philosoph, gewöhnlich Marc Aurel genannt, geboren 121 nach Christo aus einem vornehmen Geschlechte, war römischer Raiser von 161—180. Er war der Adops tivfohn bes Borigen und nahm auch feinen Aboptiv-Bruder, &. Berus, jum Mits regenten an. Die im Often bedrobeten Grangen ficherten die Felbherrn Ovidius Caffins und 2. Berus gegen die Barther in Kleinasien; boch brachte bas heer mit bem Siege die Best mit ins Abendland, ju ber fich Hungerenoth und Uebers schwemmung gesellten. Schwerer war es, die nördlichen Granzen gegen die wies berholt anfturmenden germanischen und sarmatischen Bolfer zu schügen, welches bem A. nach bem Tode bes Berus allein oblag. Einmal gerieth er selbst mit feinem heere in die größte Gefahr, als er bei Gran in einer mafferlosen Gegend von ben Quaben eingeschloffen wurde. Ein Plagregen, nach ber Sage herbeiges führt von der legio fulminatrix (f. b.), die übrigens schon lange diesen Ramen trug, rettete bas verschmachtende heer, bas nun schnell ben Sieg errang. Da rief ihn die Emporung des Feldherrn Ovidius Cassius nach Sprien, ben zwar seine eigenen Anhänger balb ermorbeten; aber ber Zustand bes Reiches in Afien bes schäftigte A. acht Jahre. Nach kurzer Ruhe zog er wieder mit seinem Sohne Commobus, ben er 176 jum Mitregenten angenommen hatte, gegen bie Markomannen, besiegte sie, erkrankte aber zu Sirmium und ftarb zu Bindobona (Wien) 180 nach Christo. Trop ber umunterbrochenen Kriege verdankte ihm das römische Reich weise Gesete, Beschränkung des Lurus und Steuerung der allgemeinen Sitztenlosigkeit. Anhänger der stoischen Philosophie durch Sertus von Charonea u. A., enthalten seine "Selbstbetrachtungen", in griechischer Sprache, Lebensregeln der stoisschen Schule. Ausgaben: von Schulz, Band 1. Schleswig 1802; von Koraes, Paris 1816. Eine gute Handausgabe ist die von Morus, Leipzig 1775, 8., deutsch von J. W. Reche, Frankfurt 1797, 8. Seine 17 lateinischen Briese gab A. Mai

mit Fronto heraus, 2 Banbe, Rom 1823.

Antoninus, mit dem Beinamen Liberalis, von dem wenig Gewisses bestannt ist, ledte entweder schon im ersten Jahrhunderte nach Christi Gedurt, unter dem Kaiser Claudius, oder wahrscheinlich erst im zweiten, unter den Antoninen. Seine Sammlung von Verwandlungen, Meramoppwoew Turaywyń, besteht aus 41 Abschnitten und ist aus mehren Schriftstellern zusammengetragen. Ihre Schreibart ist sehr ungleich und verräth überall, daß er aus dichterischen Quellen schreibart ist sehr ungleich und verräth überall, daß er aus dichterischen Quellen schreibart in der Ausgabe des Phädrus von J. G. Walch, Leipzig 1713, 12. Einzeln, mit Kylander's lateinischer Uedersehung, von Thomas Munser, Amsterdam 1676, 12. Mit Munser's und anderer Gelehrten, auch eigenen Anmerkungen, von Heinrich Berheyf, Leyden 1774. 8. Nach derselben, mit Auszug der Noten und ohne lateinische Uedersehung, von L. H. Teucher, Leipzig 1791. gr. 8. und für Schulen, edendaselbst 1791. Ein fritischer Brief von F. J. Bast über ihn und andere Mythographen, aus dem Französsischen in's Lateinische übersetzt, ist von G. H. Schäfer, Leipzig 1809, 8., neu und vermehrt herausgegeben worden.

Antoninus, ber Beilige, (wegen seiner fleinen Statur so genannt, benn in ber heiligen Taufe hatte er ben Namen Antonius erhalten), murbe ju Flos renz im Jahre 1389 von angesehenen, frommen Eltern geboren und zeichnete sich schon in früher Jugend burch Frommigkeit aus. In seinem 16. Jahre trat er in ben Orden bes heiligen Dominicus, wo er in Demuth, Abtobtung, in Gehorsam, Licbe jur Armuth und anhaltenbem Gebete ein fo mufterhaftes Lebens Beispiel aufftellte, baß er balb verschiebenen Rloftern als Brior und nachher ber romifchen und neapolitanischen Provinz als Generalvifar vorstehen mußte. Er erneuerte allenthalben bie alte Rlofterzucht. Seinen Rath begehrte man von allen Seiten, fogar von Rom aus, in febr verwidelten Fallen bes romifchen Rechts; benn er war, nach bem Urtheile bes gelehrten Carbinals von Lucca, einer ber ausgezeiche neteften Beifiger ober Rathe ber Rota, bes oberften papftlichen Gerichtshofes, ber in firchlichen Angelegenheiten fur bie driftliche Belt entscheibet. Eugens IV. Befehl wohnte er bem Concilium von Florenz in ber Eigenschaft eines Theologen in allen Sipungen und Unterrebungen zwischen ben Lateinern und Bries chen bei; auch wählte man ihn, mahrend seines bamaligen Aufenthalts in jener Stadt, jum Prior bes Klofters vom heiligen Mareus, für bas bamals Cosmus von Medicis eine prachtvolle Kirche bauen ließ. Bon da aus besuchte er dann im Tosfanischen und im Königreiche Reapel alle Klöfter. Der Papft, in ber Uebergeugung, baß ein solches Licht auf einen höhern Leuchter gehöre, ernannte ihn zum Erzbischof von Florenz, mußte ihn aber zur Annahme bieser Wurde burch Andros hung bes Bannes bewegen. Er empfing bie bischöfliche Weihe mit thranenden Mugen und nahm im Darg 1446 Befit von feinem Ergbisthume. In Floreng zeigte er fich besonders als Wohltbater und Freund ber Armen nach ben ofteren Erbbeben, die 1453 viele Berheerung anrichteten. Cosmus von Medicis hegte so großes Bertrauen auf bes Beiligen Furbitten, bag er ju fagen pflegte: bie Republik Florenz habe ihre Erhaltung hauptfachlich seinen Gebeten zu verbanken. 216 Erzbischof war er, nach bem Beispiele ber Apostel, noch bemuthiger, als vorher. Ein rührendes Beispiel seiner Rachftenliebe ftellte ber Erzbischof besonders burch bie Grunbung bee Stifts zum beil. Martin auf, beffen Bestimmung gemaß jene Durftigen Unterftugungen erhielten, bie ihre Roth nicht an Tag ju legen wagten. Roch



fortan bessen treuer Gefährte auf allen Zügen. Im Jahre 44 wurde er von ihm jum Mitconsul ernannt. — A. hatte burch forperliche Borguge, verschwenberische Freigebigfeit, acht friegerische Sitten bie Gunft bes Heeres und ber unteren Bolfes klassen sich in hohem Grabe erworben. Run wartete er nur auf die Gelegenheit jur Ausführung feiner herrschfüchtigen Plane und nach Cafar's Tob fand fich biefelbe. Bon ba beginnt die große und einflußreiche Rolle bes A. Schlau wußte er ben Unwillen bes Bolkes über Casar's Ermordung zum Sturze und zur Ents fernung der Gegner zu benützen und zugleich die Partei Cafar's um fich zu vers sammeln. Dann trat er als Rächer ber Manen beffelben auf und vertheilte Aemter, Wurben, Schäße, unter bem Vorgeben, Cafar's letten Willen zu erfüllen. Er war nämlich im Befige aller Papiere und Schäpe bes Ermordeten. Gelbft Cafar's Wittwe nahm er auf's gaftfreundlichfte auf. Die Berwaltung ber, bem Decius Brutus, Cassius und Marcus Brutus bestimmten Provinzen: Gallien, Macedonien und Sprien , nahm A. ebenfalls für fich und feine Bartei in Unspruch, fo bag Cicero fcon im Juni 44 erflarte, bie Berfaffung fei verlett und Rom verließ. Aber Octavian, Cafar's Aboptivfohn, ber mit A. bereits in 3mift gerathen mar, bewog Cicero jur Rudfehr, ber nun ben unverfohnlichen Saß bes 21. auf fich jog. Durch Cicero's Reben vornamlich bewogen, erflarte ber Senat A., sowie ben Conful Dolabella und Lepidus für Feinde des Baterlandes. Dem Caffius und Brus tus wurde auf's Neue Sprien und Macedonien zugesichert. Jest begann ber offene Rampf zwischen 21, und Octavian. Ersterer begab fich, burch ben Abfall einiger romischen Legionen genothigt, in bas cisalpinische Gallien, um ben Decius Brutus baraus zu vertreiben. Er belagerte ihn zu Mutina (Modena) und ber Bürgerfrieg brach (Ende des Jahres 44) aus. Die Consuln Hirtlus und Pansa und ber Proprator Octavian wurden gegen A. geschickt und dieser zog ihnen, seinen Bruder bei Mutina zurudlassend, entgegen. Er wurde geschlagen und floh über bie Alpen zu Lepidus, ber mit 7 Legionen im transalpinischen Gallien ftand. A., nebft mehren anderen, in Gallien mit Legionen ftebenben, Felbheren über, fo baß bieser an ber Spipe von 23 Legionen nach Italien ben Rudweg antrat. Bei 21.8 Annäherung machte fich ber 20jahrige Octavian jum Meister von Rom, wurde bann vom Senat jum Conful ernannt, und ichloß am 23. November 43 mit bem A. und Lepidus einen Bergleich, worin fie die Oberherrschaft bes Staates auf 5 Jahre gleichmäßig unter einander zu theilen versprachen und fich gegenseitig die Brovingen bestimmten, in benen jeder von ihnen ben Oberbefehl führen follte. 21. erhielt Gallien und Senat und Bolf bestätigten bas neue Triumvirat. fiel, auf 21.8 Anstisten, auch Cicero's Haupt und mit bem schmählichken Sohne ließ er bas haupt bes größten Rebners auf ber Rebnerbuhne ausstellen. Die republifanische Partei erhielt ben Todesstoß durch die Schlacht bei Philippi (42), in ber Brutus und Caffius fielen. Aber bennoch rettete fich ein Reft ber republis fanischen Partei zu Sertus Pompejus nach Sicilien. Octavian übernahm es, ben Pompejus zu bekämpsen. A. ging nach Asien, wo er ben asiatischen Provinzen einen Tribut von 200,000 Talenten auf 9 Jahre, allein in 2 Jahren gahlbar, auferlegte. In Tarfes lernte er bie Kleopatra fennen, die von nun an fein Schidfal bestimmte. Er folgte ihr nach Alexandrien und blieb bort, bis ihn ein Aufstand in Affien die Fortschritte bes Konigs von Parthien, sowie ber in Italien ausgebrochene, Perufinische Krieg (41 und 40) ber Fulvia (Gemahlin des A.) und des 2. Antonius gegen Octavian aus seinem Taumel wedte. Er fandte hierauf seinen Legaten gegen die Parther und ging nach Athen, wo er seine Familie traf, aber bort balb barauf seine Gattin burch ben Tob verlor. Alls er sich nach Italien begeben wollte, ließ Octavian ben Hafen von Brundufium sperren. A. belagerte biese Stadt und verbundete fich mit Bompejus in Sicilien. Octavian zog gegen Brundustum, aber seine Truppen weigerten sich, gegen A. zu fechten und es wurde darauf ein Vergleich festgesett, beffen Sauptbedingungen waren: A. folle alle Pros vinzen östlich von ber Stadt Scodra im Myrien erhalten und fich zur Bestegelung

biefes neuen Bunbes mit ber Salbichmefter Octavian's, ber ebel'n Octavia, vermablen. Rur ben Lepibus murbe eine Schabloshaltung in Afrifa feftgefest unb bas Triumpirat auf 5 Jahre erneuert. Darauf begab fich 21. 17ach Athen, wo er ben Binter in raufdenben Luftbarfeiten gubrachte und mo er bie Siegesbotichaft bes Bentibius, ber Labienus und ben Bartherfonig überwunden hatte, erhielt. Dun gog er felbft, eiferfüchtig auf ben Rubm feines Kelbberrn, gegen bie Barther, fampfte aber nicht gludlich gegen fie. Muf Octaviane Erfuchen half er ben Gertus Bompejus beffegen und fehrte bann nach Sprien jurud, wo ihn Rleispatra erwartete. Dann begab er fich mit ihr nach Megupten, jog im Triumphe in Meranbria ein und nahm ben Titel eines "Ronige ber Ronige" an. Dann ertheil'te er bem Cohne ber Rleopatra Copern und Megopten und feinen mit ihr erzeugten Rinbern Sprien. Armenien und Cyrenaifa. Octavian batte burch bas Betragen bes 21. Beranlais fung genug, feinbfelig gegen benfelben aufzutreten. Dhnebief mach te bie Berftoffung ber ebeln Octavia, Die ibm bis Athen entgegengezogen war, von ibm aber Befehl gur Rudreife nach Italien erhielt, einen übeln Ginbrud ju Rom und erbitterte gegen 21. allgemein. Diefer ruftete fich unterbeffen und ebenfo Octavian. Bei Actium murbe bie Berricaft um bie Welt entichieben. Rleopatra wollte eine Geefolacht; A. gehorchte ihr, murbe aber gefchlagen, ba er im entscheibenben Mugen= blide ben Rampfplat verließ und Rleopatra nacheilte, bie mit 60 Schiffen gefioben war. Berlaffen, fampfte fo bie Klotte fort bie am Abenbe, wo fie fich an Octavian ergab. 3hrem Beifpiele folgte bie Lanbarmee , nachbem fie vergebens 7 Tage auf bie Rudfehr bes Triumphire gewartet hatte. Balb folgte Octavian bem fluchtigen Baare nach Megypten; alle Friedenevorschlage maren von ihm verworfen morben. Er wollte 21. tobt ober lebenbig in feiner Gewalt feben. 3m Frublinge bes Jahres 30 landete er in Megypten, eroberte Belufium und rudte vor Meran-Umfonft maren bie Ruftungen bes 21. gemefen: benn, ale er fich nach einem gludlichen Ausfalle mit Flotte und Beer bem Begner entgegenftellte, gingen beibe ju bemfelben uber. Die, mit ihren Schapen in einen Thurm gefluchtete, Rleopatra ließ jest bie Rachricht von ihrem Tobe verbreiten und brachte baburch ben A. jur Bergweiflung. Er fiel in fein eigenes Schwert, ftarb aber noch in ben Armen ber Rleopatra, nachbem er bie Unmahrheit jenes Berüchtes fchnell genug erfahren und fich ju ihr hatte bringen laffen.

Antonius, Rame zweier Beiligen ber fatholifden Rirde. - 1) 21., ber Große, Erwater ber (Batriarch) ber Monche. - Schon in ben erften Beiten ber driftlichen Rirche gab es Golde, bie, im Streben nach hoherer Bollfommenheit, von ber Belt, ihren Gutern, Freuden und Genuffen fich jurudzogen und ein ftilles, beschauliches Leben in ber Ginfamteit führten. Doch waren ihre Bohnungen von benen ber übrigen Chriften gerabe nicht ftreng abgefonbert. Lets teres geichah erft feit bem britten Sahrhunberte, wo Danche, aus Furcht, bag fie burch bie Qualen ber Chriftenverfolger jum Abfalle von bem mahren Glauben gebracht werden fonnten, in bie Bufte floben, bann aber ihren verborgenen Aufenthalt fo lieb gewannen, baf fie fein Berlangen mehr nach naherem Umgange mit Menfchen in fich verspurten und in ftrengefter Abgeschiebenheit ihr Leben beichloffen. (G. b. Art. Anachoreten ober Ginfiebler.) Rachbem bie drift. liche Rirche bas Seibenthum übermaltigt und Frieben erlangt hatte, murbe bie Sehnsucht nach bem beschaulichen Leben in fehr Bielen rege; Gleichgefinnte ichaars ten fich um einen berühmten Abceten, begehrten von ibm geführt und geleitet ju werben und bilbeten unter ibm, als bem Saupte und Bater, eine Gemeinicaft, bie, nach gemiffen einfachen Borichriften lebend, bie Tageszeiten mit Bebet, Bes trachtung und Sanbearbeit ausfüllte. Dies ift ber Urfprung bes flofterlichen Les bens, ale beffen Bater ber beilige Al. angesehen wirb. Begen bas Jahr 251 gu Roman bei Beraflea, in Oberagypten, von reichen und angesehenen Etrern gebos ren, icon ale Anabe eben fo wenig Reigung ju ben Spielen ber Rinber, ale Freude am Unterrichte zeigent, glaubte er bie Borte bes Evangeliums : "Bilft bu vollfommen werben, fo verfaufe Alles, mas bu haft und gib es ben Armen"

(Matth. 19, 21.), buchftablich auf fic anwenden ju muffen; entaufferte fich, als achtzehnfähriger Jungling, jum Bortheile feiner Gemeinde und ber Armen in berselben seines beträchtlichen Bermögens; jog, nachdem er für driftliche Erziehungfeiner jungern Schwester Borforge getroffen, in die Bufte Oberäguptens, unterwarf fich ftrengem Fasten und sonstigen Abtobtungen, bestand baburch fiegreich bie mancherlei heftigen Bersuchungen, welche aus ber Begierlichkeit bes Fleisches, ber Augen und der Soffart bes Lebens entstehen und mabite julest, um noch mehr jeden Berkehr mit der Welt abzuschneiden, eine schauerliche Grabhohle zu seinem Aufenthalte. Rur ein Freund kannte ben Ginfiedler und brachte ihm von Zeit zu Zeit durftige Rahrung, die meift aus Baffer und Brod bestand. Aber, so wenig ein glanzendes Geftein in bunteler nacht lange unbemerkt bleibt, so wenig vers mochte 21. ben Blang seiner Tugenden verborgen ju halten; viele beilebegierige Junglinge sammelten fich um ihn, mit bem Entschluffe, unter seiner Leitung Die Borschriften bes Christenthums zu erfüllen, bem Seilande auf der dornenvollen Bahn nachzufolgen und die evangelischen Rathe zur Aussührung zu bringen. Das erfte Rlofter, welches er fur fle ftiftete, von seiner Lage am Rilftrome Phalum, b. i. "neben bem Fluffe" genannt, war jeboch fein zusammenhangendes Gebaude, fondern wie in einem Lager ftanden bie einzelnen Zellen — Lauren genannt nebeneinander, beren Bewohner jum gemeinschaftlichen Gebete und jum Benuffe bes fehr einfachen Mahles zusammenkamen und sodann in ihren hutten mit Sanbearbeit und religiofen Betrachtungen sich beschäftigten. Die Ermahnungen, Die 21. seinen Schülern gab, waren sehr einfach, aber aus tiefer Menschenkenntniß und acht driftlichem Beifte hervorgegangen, weßhalb fie allen späteren Ordenstegeln zur Grundlage bienen. Dehre Rlofter ber Schismatischen Maroniten , Armes nier, Jakobiten, Kopten und 21. ruhmen fich, bis auf biesen Tag bie Regeln bes heiligen A. in ihrer ursprunglichen Faffung ju befigen; aber es ift erwiesen, baß fie alle, ohne Ausnahme, ben Statuten bes heiligen Bafilius (f. b.) folgen, während nicht mit Bestimmtheit behauptet werben fann, bag 21. seine Borschriften in ein eigenes Gesethuch zusammengefaßt habe. Rur bei aufferordentlichen Geles legenheiten verließ 21. Die Bufte auf furze Zeit; bann aber war auch sein Erscheis nen unter ben Menschen von großem Erfolge begleitet. So begab er fic 311, zur Zeit, als Maximin eine blutige Verfolgung über die Christen verhängte, nach Alexandrien, nicht etwa in der Absicht, fich ben Banden ber heibnischen Richter zu überliefern, sondern um ben, in ben Befangniffen und Bergwerken ichmachtenben, Butzeugen Muth und Ausbauer in ihren Qualen einzuflößen. Im Jahre 352 wiederholte er Diefen Besuch, weil ber Arianismus um Diese Zeit furchtbar machtig sein haupt erhob. Biele ber Berführten wurden burch ihn zurückgebracht; selbst die Seiden drangten sich voll Ehrfurcht herbei, um den wunderbaren Rann ju sehen, zu horen, sein Gewand zu berühren — und nicht Wenige murden baburch zum driftlichen Glauben befehrt. In bem Grabe, als sein Ruhm nach allen Seiten sich verbreitete, wuchs auch die Zahl seiner Schuler, so daß von Tag gu Tag die Bufte mehr bevölfert wurde. Aue fanden an ihm einen liebevollen Vater, der Jedem mit Rath, Gulfe und Troft zur Seite ftand und, bei großer Strenge gegen sich selbft, die Fehler und Unvollfommenheiten Anderer mit aufferster Milde So war eines Tages ein Mond von feinen Mitbrubern beurtheilte und strafte. wegen eines Bergebens ausgestoffen worben; aber 21. nahm ihn wieder auf und ließ diesen sagen: "Ein Schiff strandete, verlor seine Ladung und wurde mit Muhe and Land gerettet; ihr aber wollet bas Gerettete wieder ind Meer versenfen." Die reinste Demuth, die ben Grundton seines gangen Wesens ausmachte, predigte er bei jeder Belegenheit seinen Schülern; heiter und voll Anmuth, wie er felbst war, follten auch sie bustern, schwermuthigen Sinn und Traurigkeit ablegen, auf eigene Wertheiligkeit nicht vertrauen, mit Duth und Entschloffenheit, burch Gebet, Wachen und Kaften ben Teufel und alle Berfuchungen gurudschlagen; in Allem, was fie thun, wirken und leiben wurden, Gott bie Ehre geben, stels fo leben, als mußten fie jeden Augenblick vor dem allwissenden Richter erscheinen und

jeben Tag, ohne gurud gu ichauen, mit fo freudiger Gile und frifchem Duthe an ihrem Seelenheile wirfen, ale ob es ber erfte mare, an bem fie bie Babn ber Tugend betreten hatten. Gleiche Ermahnungen ertheilte er ben Beltleuten, Die in ben verschiebenften Anliegen um Rath, Eroft und Gulfe fich an ihn wenbeten. Selbft Bifchofe, fogar Ronftantin und feine Cobne, überfenbeten ihm freundliche Schreiben und baten um Antwort. Lettere wollte er bem Raifer lange nicht ertheilen und, ale er gulegt auf bas Bureben feiner Monche bagu fich entschloß, er-mannte er ihn, fur bie Gerechtigfeit und fur bie Armen gu forgen, an bas bereinftige Bericht ju benfen und fich ju erinnern, bag Chriftus ber einzige mabre und ewige Ronig fei. Dit berfelben Freimuthigfeit hatte er beim Empfange bes faiferlichen Briefes zu ben barüber erftaunten Monchen gefagt: "Bunbert euch nicht, wenn ber Raifer euch fcbreibt, benn er ift ein Denich; aber barüber munbert euch, bag Gott fein Gefet ben Menfchen gegeben und burch feinen Sohn gu und gerebet hat." — Ale 21. fein Wert befestigt fab und icon herrliche Fruchte bes reichlich ausgestreueten Samens beobachtete, mablte er ben Berg Rolgin, eine Tagreife vom rothen Meere entfernt, nach ihm Antoniueberg genannt, ju feinem Aufenthalte, mofelbft er im Jahre 356 fein gottfeliges leben enbete. Diefes bat in wurdiger Beife ber heilige Athanaftus befdrieben und baburch jur Berbreitung bes Mondwefens im Abendlante mefentlich beigetragen (f. Antoniter.). R. -2) M. von Babua, (fo genannt, weil er in biefer Stadt fein Leben beichloß und bort auch feine beiligen Reliquien verehrt werben) warb im Jahre 1195 ju Liffabon geboren, mo feine Eltern ihres Abels, noch mehr aber ihrer Frommigfeit wegen fehr hoch geachtet waren. In ber beiligen Taufe hatte er ben Ramen Fer-bin and erhalten und wurde fruhe ichon einem Domheren gur Bilbung in ber Brommigfeit und in ben Biffenschaften übergeben. 21. machte fowohl in ber einen, als in ben anbern, bebeutenbe Fortichritte. 15 Jahre alt, ging er in bas Riofter ber regulirten Chorherren von St. Binceng, nahe bei Liffabon und trat von ba, zwei Jahre fpater, in bas Rlofter bes beiligen Rreuges ju Coimbra ein. Sier lebte er fo ftrenge, einfam, ftill und punttlich in ber Beobachtung aller Regeln und Borfcbriften bee Orbene, bag er in Rurgem fur alle in bemielben mobnenbe Beifts lichen ein Rufter warb. - 21. mar bamale noch in Coimbra, ale ber Infant Don Bebro bie heiligen Leiber ber funf Frangistaner, welche ber Raifer von Das roffo ju Unfang bee Jahres 1220, bes driftlichen Glaubens wegen, hatte tobten laffen, nach Bortugal bringen ließ. Bei bem Unblide biefer heiligen Reliquien entzundete fich in ihm ein feueriges Berlangen nach bem Martertobe. Er entichloß fich baber, in bie ganber ber Unglaubigen ju gieben, biefen bas Evangelium gu verfunden und, wenn es nothig mare, bie verfundigte Babrheit mit feinem Tobe gu beflegeln. Defhalb nahm er fich vor, in einen Orben gu geben, beffen Aufgabe es mare, in ben ganbern ber Unglaubigen Diffionen ju halten. Entschluß führte er benn auch aus und trat (1221) in ben Orben bes heiligen Frangiefue, trop bee Spottee und Tabele, ben er von feinen Ditbrubern baruber auszuftegen batte, baf er einen fo ansehnlichen Orben verlaffen wollte, um, wie fie fagten, ein verächtliches Monchefleib anqugieben. Beil bas Rlofter, in bas er ging, ben Ramen bes beiligen Untonius (f. b.) führte, fo veranberte auch er feinen Ramen in jenen bes M. Sier bereitete er fich nun ernftlich auf bas Diffionegeicaft vor und bat bann um bie Erlaubnif, nach Afrifa reifen ju burfen. Dort angefommen, wurde er von einer Rrantheit ergriffen und es ichien ibm am gerathenften, wieber nach Spanien gurudgutehren. Das Schiff, auf bem er feine Rudreife antrat, wurde aber nach Sigilien verschlagen und hier lernte M. ben beiligen Frangistus von Affift, ber eben bem Beneralfapitel feines Orbens gu Affift beimohnte, perfonlich fennen, ber ihn mit großer Freude aufnahm. A. beichloß nun, in Italien zu bleiben, um bem heiligen Frangiofus besto naber gu fenn. Aber feiner von ben Guarbianen verschiebener Rlofter wollte ihn annehmen, ba er fo ubel ausfah, fo wenig gefund war und gar Richts von ben Gigenichaften ju haben ichien, burch welche biefe Dangel erfest murben. Dit folder Gorg-

falt verbarg er feine Gelebrfamteit und bie übrigen Borgage, bie ibm Gott verlieh. Endlich nahm ihn aber boch ein Guardian auf und schidte ihn in ein fleis nes, abgelegenes Kloster, nahe bei Rimini. hier lebte U. blos ben göttlichen Auf einer Bersammlung von Dominitanern und Franziskanern Betrachtungen. au Forli, ber er beimohnen mußte, fand fich Belegenheit, feine Belehrfamfeit befannt ju machen. Er mußte bier namlich eine Rebe halten und biefe fiel fo aus, baß fie aller Anwesenden Bewunderung erregte. Als dem heiligen Franziskus bieß ju Ohren gefommen war, befahl er ihm, fich mit bem Studium ber Theologie fortan ju beschäftigen und biefe öffentlich ju lehren, mas er benn auch ju Bononien, Montpellier, Toulouse und Pabua mit bem größten Erfolge that. Aber 21. lehrte nicht allein die Theologie, sondern predigte auch das Wort Gottes und that bieß sein ganges Leben hindurch mit unaussprechlichem Rugen für eine gable lofe Menge Menschen. Der Zulauf zu seinen Predigten war fo groß, daß er oft auf öffentlichen Plagen prebigen mußte. Und mahrlich! bie Gelehrten bewunder. ten die Grundlichkeit und Erhabenheit seiner Bredigten, die doch dabet so beutlich und einfach waren, daß sie auch die Ungelehrtesten verstehen konnten. Dabei besaß 21. auch die Gabe, Wunder zu wirken. Papst Gregor IX., ber ihn zu Rom prebigen hörte, nannte ihn bie "Arche bes Bundes." - Aber auch unter seinen Ordens. brubern ftiftete er viel Butes und er war es besonders, ber fich gegen ben Berfall ber Zucht in ben Klöftern am heftigsten ftraubte und mit aller Strenge barauf brang, bag bie Regeln bes beiligen Franziskus ftrenge gehalten wurben. zerfiel er aber auch mit bem Rachfolger bes heiligen Franziskus, bem Frater Elias, ber die Unabhängigkeit seines Amtes migbrauchte und selbst die Ordensregeln viels fach übertrat. 218 21. und noch ein Orbensgeistlicher ben Elias beghalb zur Rebe stellten, wurden sie übel behandelt und retteten sich nur durch schleunige Flucht vor ber ihnen angebrohten Einkerkerung. A. wandte sich nun nach Rom an Papst Gregor IX. um Abbulfe gegen bie in bem Orben eingeriffenen Uebelftanbe. Der Beneral ward nach Rom berufen und, feiner Bergehungen überwiesen, abgesett. A. aber, ber bamale Provinzial von Romania war, wollte burchaus nicht bem Berbachte fich aussehen, als hatte er aus Chrgeiz ben Elias angeflagt und bat nun ben Bapft, ber ihn bei fich behalten wollte, um fich feiner Rathschläge zu bedies nen, inftandigft, ihn seines Amtes zu entheben. Als er bieß erlangte, begab er fich in die Einsamkeit auf ben Berg Alverno, wohin sich ber heilige Franziskus auch oft begeben hatte und von ba nach Babua, um in ben 40tagigen Faften zu predigen. Gott segnete bier feine Bemühungen so fehr, bag biese gange Stadt eine neue Gestalt befam. Dort war es auch, wo M. mehre Reben schrieb, Die, nebst einem Werke über die heilige Schrift, von ihm vorhanden find. — Obgleich fich A. noch in ber Bluthe seines Alters befand, ahnete er boch, bag er in Padua fein Leben beschließen wurde, benn seine Krafte nahmen täglich ab. Er ging baber an einen einsamen Ort, welcher bas Feld bes heiligen Betrus hieß. Daselbft be= schäftigte er sich mit frommen Betrachtungen und bereitete sich auf bas himmlische Leben burch Entsagung und Losreißung von allem Irbischen vor. Krankheit seines Leibes nothigte ihn, sich in sein Kloster nach Babua zurudbrin-gen zu laffen. Als er schon nahe bei ber Stadt war, tam ihm eine folche Menge Bolfes entgegen, welches ihn zu sehen, aus Ehrfurcht sein Kleid zu berühren und feinen Segen zu empfangen wunschte, baß er in bem innern Sofe eines, in ber Borftabt gelegenen, Frauenflofters bes beiligen Franzisfus bleiben mußte, wo man ihn in bas Zimmer bes Beichtvaters eben biefes Rlofters brachte. Dafeibft empfing ber Beilige mit ber größten Anbacht die heiligen Sterbsaframente, betete die 7 Bufpfalmen und eine Symne zu Ehren ber seligsten Jungfrau und übergab, voll Freude wegen ber hoffnung jener ewigen herrlichfeit, nach welcher fein, von ber Liebe Gottes entflammtes, Berg immer getrachtet hatte, seinen Geist ben Sanden Er ftarb am 13. Juni 1231, in bem Alter von 36 Jahren. feines Schopfers. Bei bem ersten Gerüchte, bas fich von seinem Tobe in ber Stadt verbreitete, ries fen die Kinder haufenweise auf der Gasse: "Der Heilige ist gestorben!" und der herr heftatigte bie Beiligfeit seines Dieners burch viele, auf seine Furbitte gewirfte Bunber, wie fie es auch schon in seinem Leben gethan hatte. Gein Be-

bachtniftag: 13. Juni,

Antonomafie, wörtlich: andere Benennung; eine Rebefigur, in ber ber Eigenname anfatt bes Eigenschaftsnamens, ober umgefehrt, gebraucht wirb: 3. Blutus regiert bie Belt, fur: Geld regiert bie Belt. Der Gebrauch biefes Tropus erforbert richtiges Urtheil, weil es in febr vielen Rallen Richald veniger, als gleichgultig ift, welche von mehren charafteristischen Eigenschaften an einem

gewiffen Orte gur beabfichtigten Birfung gefest wirb.

Antraigues, Emanuel Louis Benri Delaunan, Graf b', ju Bivarais um 1765 geboren, ein bebeutenber Bolitifer jur Beit ber Revolution und Rapoleone, war mit glangenben Raturanlagen ausgestattet und erhielt feine Bils bung burch ben berühmten Abbe Maury. Durch fein merfmurbiges Memoire sur les états généraux, leurs droits et la manière de les convoquer, bas 1788 heraustam, jog 21. Die Augen ber Ration auf fich; benn er predigte barin ben fraffeften Republifanismus und trug burch biefe Schrift nicht wenig zu ber balb barauf ausgebrochenen Revolution bei. Inbeffen anberte er, nach gewonnener reiferer Ginficht, feine Befinnung balb und nahm, 1789 ale Deputirter in bie Rationalversammlung gewählt, Die Rechte bes Erbabels mit Gifer in Schut, fowie er fich enticbieben fur bie Monarchie erflarte. Es fonnte nicht anbers fommen, ale baß 21., bei biefen feinen nunmehrigen Grundfagen, in beständige Reibungen mit ber großen Debraahl ber Nationalversammlung gerieth, weghalb er que bers felben austrat. Aber nun flagten ibn feine Begner ale Unrubeftifter an und A. mußte fich beghalb vor Bericht ftellen. Er vertheibigte fich glangend und gwar öffentlich. Da man ibn, wegen feiner Talente, boch nicht auf bie Geite merfen wollte und feine Grundsage gleichwohl ber Dajoritat miffielen, fo benugte man ibn zu einer biplomatischen Mission nach Betersburg und Wien. Sier bewies fich Al. indeg ale ben warmften Bertheibiger ber Monarchie und ber Bourbons. Rapoleon ließ ihn beghalb genau beobachten und fogar verhaften, ale er 1797 mit geheimen Auftragen von Rugland nach Italien ging. Doch murbe er balb, vornamlich burch Sulfe feiner Gemablin, ber beruhmten Opernfangerin St. Sus berte, wieber befreit und rettete fich nach Bien, bann nach Rugland, wo er fic bie Bunft Alexander's I, in foldem Grabe ju erwerben mufite, bag biefer ibn 1803 jum Staaterathe ernannte und mit Auftrogen nach Dreeben ichidte. Bier gab A. sein "Fragment du XVIII. livre de Polybe, trouvé sur le mont Athos" beraus, worin er Bonaparte auf bochft feindselige Art angriff. Bon biefer lettern Miffion nach Rufland gurudgefebrt, eilte er nach bem Tilfter Frieben, von beffen geheimen Artifeln er Runbe erhalten hatte, nach London und gewann bier befonbers bas Bertrauen Canning's. Lubwigs XVIII. Bertrauen jeboch fonnte 21. fich, obgleich er bie größte Unbanglichfeit an bas Saus Bourbon zeigte, nicht erwerben. - Er murbe, nebft feiner Bemablin, auf einem Dorfe, unweit London, von feinem Bebienten, einem Italiener, ermorbet (1812).

Rathhaus; bas große Hospital und Schauspielhaus u. m. a. Die, von Bergog Alba 1567 erbaute und von Napoleon noch ftarfer befestigte, Citabelle war für A., feit ihrer Erbauung, ftete von großer Bedeutung und entschiedenem Ginfluffe. 21. ift ber Gis bes Gouverneurs, einer Sandelstammer und eines Sandelsgerichts; ferner findet man hier eine Malerakademie, eine Akademie der Wiffenschaften und Runfte, eine Schiffsbauschule, Bibliothef, schone Bildergalerie u. f. w. Wichtig find die Fabrifen, als: Seiden , Baumwollens, Spigens, Tapetens, Treffens, Tuchs, Buder : und andere Fabrifen , sowie Die Bleichen und Diamantenschleifereien. Sas fen, Schiffswerfte und Arsenale find von größtem Umfange, sowie die mit Quabern ausgemauerten Baffins (Docks), die 30 Fuß tief, burch Schleußen mit der Schelbe verbunden und auf zwei Seiten mit Baarenlagern umgeben find. Rapos leon hat diese Bauwerke theils angelegt, theils erweitert. — Al. kommt zuerft im 8. Jahrhunderte vor und ftand schon im 11. und 12. in ansehnlicher Bluthe. Bor ben spanisch-nieberlandischen Rriegen war es als Sandelsftadt noch bedeutenber, als selbst Amsterdam. Die Segel aller Nationen bedeckten bamals die Schelbe und es sollen einmal 2500 Schiffe gleichzeitig im Antwerpener Safen gelegen haben. Um bie Mitte bes 16. Jahrhunderts betrug bie Bahl ber Einwohner gegen 200,000. Die ersten Festungswerfe erhielt 21. 1540 unter Rarl V., ber fie burch ben beutschen Baumeifter Franz anlegen ließ; bie so vielfach berühmte Citabelle aber wurde von Bergog Alba (f. b.) erbaut. 1577 mußte fich biefe ben Burgern A.s erges ben, 1585 aber zerftorte fie ber Pring von Parma. Durch bie bamalige, breizehnmonatliche Belagerung erhielt bie Bluthe A.s ihren erften Stoß und warb ganglich vernichtet, als, in Folge bes weftphälischen Friedens, die Mundungen der Schelbe an Holland fielen. 3m Jahre 1746 ward bie Citabelle burch bie Franzosen unter bem Marschall von Sachsen (f. b.), 1792 burch ein heer französischer Republikaner, im folgenden Jahre burch bie Defterreicher und im nachftfolgenden wieder burch ben französischen General Bichegru erobert. 21. hob fich von Reuem, als bie, vom Rational-Convent ju Paris befretirte, Freiheit ber Schelbe burch ben Haager Traftat 1795 von ber Republik ber Nieberlande anerkannt worden Bom Jahre 1815 an, wo Belgien und Holland vereinigt wurden, errang bie Stadt wieder einen Theil ihrer alten Bluthe, Die Revolution von 1830, welche bie Trennung Belgiens von Holland herbeiführte, brachte bie Stabt an Beboch ergab fich bie, von bem hollandischen General Chaffe (f. b.) Belgien. noch vertheibigte, Citabelle erft am Schluffe bes Jahres 1832. Rach ber Cons vention vom 22. Oftober 1832 namlich waren England und Frankreich übereingefommen, die Raumung ber Citabelle von A., bie ber General Chaffe noch immer besetht hielt, zu erzwingen. Bu biesem Behufe rudte eine französische Armee von 50,000 Mann unter bem Commando bes Marschall Gorard in Belgien ein. Ges neral Baro, bem bie Leitung ber Belagerungearbeiten übergeben mar, eröffnete bie Trankoen in ber Racht vom 29. jum 30. Rovember. Und nun begann ein Rampf zwischen Belagerern und Belagerten, welcher für bie Tapferkeit und Ents schlossenheit beider Theile das ruhmlichfte Zeugniß gibt. Der alte Feldherr ber bols lander, Chaffe, alle Aufforderungen ber Feinde zur Uebergabe zurudweisend, erklarte, alle ihm zu Gebote stehende Mittel zu ergreisen und brohte, A. in Trummer zu schießen. Rur burch die Antwort der Feinde, daß Holland ben Schaben zu tras gen haben wurde, warb er bavon abgehalten. Die Belagerer brangen, trop bes hestigsten Feuers ber Citabelle und ber hindernisse, Die ihnen ber lodere Boben entgegensette, muthig vorwärts und konnten boch erft am 14. Dezember bas fast gerftorte Auffenwerk Lunette St. Laurent mit fturmenber Sand einnehmen. Brefches batterien wurden angelegt und ber, vom Oberften Bairhans erfundene, Morfer warf tausendpfundige Bomben auf die Citabelle. Diese sank in Trummer, der Brunnen ward verschüttet und Chaffé unterhandelte endlich, nachdem er burch ben Befehl bes Königs abgehalten war, fich in die Luft zu sprengen. Die Franzosen rudten am 24. Dezember in ber eroberten Citabelle ein, welche ben 30. von ben Belgiern befest wurde. Die Besathung wurde nach Frankreich abgeführt. — A. hat burch biese lehte Belagerung viel gelitten und wird sich nur durch das Jusammenstreffen gunstiger Umftande zur alten Blüthe erheben, was indessen alle Wahrscheinstichkeit bat, da seine gunstige Raturlage und seine Berbindung mit allen großen Kiusen durch das belgische Eisenbahnnen hiezu die besten Aussichten dietet. — Erwähnenswerth ist noch, daß A. der Geburtsort mehrer ausgezeichneten Maler der nies berländbischen Schule: van Opt's, Prile's, Calvaert's, Seghers's, der beiben Teenier's u. A. ist. Rubens, der hier lange lebte und auch starb, hat ein herrliches Denkmal an den Scheldes-Tueues.

Unubis, ein agpptifder Gott, ber in ber Beftalt eines Sunbes verebrt wurde; benn in ber altesten Zeit galt er in ber That fur ben Reprafentanten bes Sunbegeschlechtes, wie benn ber einfache Thiercultus überhaupt bie ursprüngliche Form ber aapptifchen Religion mar, an welchen fich fpater religiofe Spfteme, namentlich aftronomifche, burch fymbolifche Auffaffung beffelben, anlehnten (f. Megny: tifde Mythologie). Der Sundegott mart pornamlich in Apnopolis perebrt. wo ber Sunbebienft guerft ein, auf ben Ort beschränfter, Feischiemus war. Ale fich aber ber Gultus ber beiben Rationalgottheiten, bes Ofiris und ber Ifis, verbreis tete, marb A. in Rerbinbung mit biefen gebracht und es bilbeten fich vericbiebene Sagen in Bezug auf ihn. Go foll er, nach einer biefer, ein Sohn ber Rephthne, ber Battin bes Tuphon und, bes Ofiris gewesen fenn. Ofiris namlich foll mit ber Rephthys, in bem Bahne, als umarme er feine Gattin 3fis, ben A. gezeugt haben. Rephthus feste, aus Furcht vor bem Tophon, bas Rind aus, 3fis fanb es und als fie burch ben, bei Rephthys jurudgelaffenen, Lotosfrang bes Dfiris entbedt batte, bag er ber Bater bes ginblings fei, erzog fie benfelben und er murbe in ber Kolge ibr treuer Begleiter und Bachter. Ueberhaupt bewachte M. Die Gotter, wie ein Sund bie Menfchen; bieg angubeuten, murbe er mit einem Sunbes fopfe abgebilbet. Roch in ber lepten Beit vor Chriftus war ber 3fis : und bamit verbundene Unubiebienft auch in Rom gangbar geworben und man ergablt, bag bei ben Brofcriptionen bes zweiten Triumpirate ein Aebil, Bolufius, nur baburch fich rettete, bag er von einem Freunde, welcher Ifispriefter mar und bie Orgien feiern mußte, ben Talar angog, bie Bunbefopfmaste auffette und in biefem Bufjuge ale, ein bie Orgien Feiernber, ju Bompejus entfam. Raifer Commobus war ein eifriger Ifisbiener, ico ale folder bas haupt und trug ben A., b. h. ben Sunbefopf. - Auch ale Rubrer ins Tobtenreich und Bachter ber Pforte ber Ober und Unterwelt bachte man fich A. Diese Funktion eines hermes Pficho-pompos erhielt A. jeboch erft gur Zeit ber griechischen Opnaftie in Aegypten. — Begenmartig eriftiren noch eine Menge A. Statuten,

Unville, Jean Baptifte Bourguignon b', ein berühmter frangofifcher Geograph, geboren ju Baris 11. Juli 1697, wurde, noch febr jung, (faum 22 Sabre alt) Geograph bes Konigs, nachher Gefretar bes Bergogs von Orleans, Mitglieb ber Afabemie ber Inforiften unb iconen Biffenichaften und ftarb gu Baris ben 28. Januar 1782. Er wibmete fein ganges Leben geographischen Forfcungen und arbeitete mit angestrengtem gleiße taglich fast 15 Ctunben. Berbefferer ber alten Geographie erlangte 21. großen Ruf und fein Atlas ber alten Belt (Atlas antiquus major, Fol. 12 Bl., wogu bie "Geographie ancienne abregee", Paris 1768, 3 Bbe., ale Tert gehort) wurde vielfach auch in Deutschland nachaeftoden. Bie ausgezeichnet fein fritifcher Scharfblid gemefen fei, geht baraus hervor, bag faft alle feine Sypothefen, welche er uber verschiebene Begenftanbe feines Kaches aufftellte, fich, nach fpater angestellten Untersuchungen an Ort und Stelle, ale mabr erwiefen. Unter feinen Rarten, beren er 211 herausgegeben hat, ift vorzugeweife bie vom alten Megnpten gu empfehlen. Geine große ganbfarten Cammlung, worunter 500 von ihm felbft gezeichnete, faufte ber Ronig. Ein Bergeichniß aller feiner Rarten und Berfe findet fich in : Notice des ouvrages de M. d'Anville, précédé de son éloge, Paris 1802, 8. b'21.6 Forfchungen aber bie Geographie bes Mittelaltere find enthalten in feinem Werfe: Etats formés en Europe après la chute de l'emp. rom. en Occident, 1771, 4. beutsch

von G. Ab. Dillinger, Rurnberg 1782. 8.

Anwachsungsrecht (jus accrescendi). 1) Die Erwerbungsart eines Eigensthum baburch, daß eine Nebensache zu einer, bereits in Jemandes Eigenthum befindlichen, Hauptsache hinzukommt (f. Accession). — 2) Bei Erbschaften bas Recht ber Miterben und Mitlegatare, welche zusammen zu einem, ein Ganzes bildenden Gegenstande, oder auch einer Quantität eingesett sind, den Antheil ihres Compagnons zu verlangen, welchen dieser, wenn er den Anfall erlebt hätte, oder sonst in dessen rechtlichen Besitz gekommen ware, erhalten haben wurde (f. Erbrecht und Anwartschaft).

Unwalt, f. Abvofat.

Unwartschaft (spes succedendi), bas Recht auf ben bereinstigen Anfall einer Sache, sei es als Eigenthum, ober als Rupniegung. Die 21.en werben hauptfachlich ertheilt: 1) auf Pfrunden bei Lebzeiten ber Inhaber, um bas funftige Einrucken zu sichern. Diese waren in ben ersten Zeiten ber Kirche nicht bekannt. Mit ber Entstehung ber Manbate de providendo (f. b.) kamen auch bie Erspeftativen (f. Danbate) auf und wurden bald sehr häufig, wozu die Verfasfung der Stifte und die Bergebung ber Pfrunden per turnum nicht wenig beiges Anfange lag benselben ber 3med jum Grunde, Beiftliche, tragen haben mag. welche ohne Unterhalt waren, ober boch fein hinreichendes Einkommen bezogen, besonders, wenn sie fich um die Seelsorge, ober um die Wiffenschaften und ben Unterricht verdient gemacht hatten, anständig zu verforgen, um ihre Ber-Allein, wie Digbrauche fich bei allen Einrichtungen biefer bienste zu belohnen. Art einschleichen, so geschah es auch bei ben Erspeftativen und bie Folge mar, baß burch sie nur zu oft bas Berbienst verbrangt und ein minber wurdiger Geiftlicher einem Würdigern vorgezogen wurde. Um biesem Difftande abzuhelsen, verbot bas britte lateranische Concil alle Anwartschaften auf Kirchenpfrunden. Bonifaz VIII. verstärfte noch dieses Berbot, indem er nicht nur alle Versprechungen auf Pfrunben-Berleihungen, sondern auch die, von Innocenz III. erlaubten, Zusicherungen aufhob. Das Concil von Trient bestätigte biefes Berbot. Rur bei ben, mit papsts licher Bewiuigung angeordneten, bischöflichen und Kloster-Coadjutorien gestattete baffelbe die Expeficativen unter der Bedingung: wenn ber, mit dem Rechte ber Rachfolge aufzuste'dende, Coadjutor alle biejenigen Eigenschaften besitze, welche bie fanonischen Sahrungen bei einem Bischofe und Kloster-Dbern fordern (f. Coabs Eine andere Ausnahme Dieser Art findet fich in den Rapiteln bei ben sogenannten Etzen-Ranonifern (cononicis honorariis sive supernumerariis) burch Observanz begründet. Tiese besitzen feine Prabenden, sondern beziehen entweder eine gewiffe, jestgesette Summe, ober sind auf die portio quotidiana mit ber Un. wartschaft auf die nachft in Erledigung fommende Prabende beschränft. Erklätung der Congregatio Concilii Tridentini interpretum darf die, einmal bei einem Stifte festgeseste, Zahl berselben nie überschritten werden. — Bei ben übris gen Benefizien hingegen find die Anwartschaften burch bie ausbrudliche Berordnung bes Kirchenrathes von Trient (Trident. 1. c.) auf immer abgeschafft. Ien — ba fie, bem Geifte ber Rirchensatungen entgegen, nur zu oft zu Unordnungen und Verwirrungen im Kirchenwesen führen, sehr häufig (nur wenige Falle ausgenommen) bas Berbienft verbrangen, fogar Difmuth erzeugen und ben feelforgerlichen Gifer erfalten — von ben Kirchen Dberen ftreng zurudgewiesen werben. 2) Bei Lebengut ern bie Buficherung bes Lebensherrn, in bas, auf bem Falle ftebende, Leben ber einft einzuruden, baber Lebensanwarticaft. - 3) Rens ten, die erft in einem besondern Falle, ober nach einer gewiffen Anzahl von Jahs ren, oder nach Ableben bestimmter Personen beginnen. — 4) Bei Familienflbescommissen wird die Anwartschaft burch die Nähe des Berwandtschaftsgrades bedingt: daher Unwartschaften auf Erbfolge.

Unweisung (Assignation, Assegno, Accreditio, Mandat), nennt man 1) ben, in einem separaten Dofumente Jemand ertheilten Auftrag, bei einem Anbern einen

beffimmten Berth (Gelb ober Baaren) ju erheben, ober einem Anbern verabfolgen au laffen. Der Ausfteller einer Al. beift Affignant ober Ausfteller; berjenige, auf ben fie gestellt ift, Affignat ober Bezogener; ber, welchem bie Gingiebung überwiesen wirb, an beffen Orbre fie lautet, Alfignator. Die Al.en fommen, fowohl ber Form, als bem Inhalte nach, ziemlich mit ben Bechieln (f. b.) überein; nur, bag anftatt bes Bortes "Bechfel" ftets M. ftebt. hanbelerechtlicher Begiebung findet aber ein großer Untericied mifchen beiben Statt. indem fur bie Bechfel bie Gefete ungleich ftrenger find. Da indeffen bie A.en in mehrfacher Begiebung ben Bechfeln gang gleich fieben, fo bezeichnen wir bier furg bie Falle, in welchen bas Ausstellen von folden ben Borgug vor ber Abaabe von Bechfeln verbient. a) Wenn man Gelber an Orten, bie fein Bechielrecht haben. ober von Berfonen, Die nicht wechselfabig fint, einquzichen bat. b) Bei fleinen Summen, ba biefe nicht bie Aufmertfamfeit, Formlichfeit und Proteftfoften werth finb, wie folde bas Bechfelrecht vorschreibt. c) Wenn ber Glaubiger zweifelt, baß ber Bezogene gablen werbe, ihn aber burch Abgabe einer Al. boch jum Bablen antreiben mochte. d) Benn es fich um Einziehung von Baarenschulben hanbelt und man feinen Runden nicht bie ftrengen Berbindlichfeiten, welche bas Bechfelrecht forbert, auferlegen will. Enblich e) in allen folden gallen, wo man einen Bediel aus besonderen Urfachen nicht traffiren will, auch nicht füglich traffiren fann. Die Korm, in welcher eine M. ausgestellt wirb, ift burchaus nicht gleich= gultig, infofern es barauf anfommt, fie, ben Gefegen gewiffer ganber gemaß, bem Bediel moglichft nahe ju bringen und fie muß namentlich genau beobachtet werben, mo bie Gefete und Bedielordnungen ausbrudlich von Alen banbeln. Die Gefete einiger ganber bestimmen logar Die Zeit, innerhalb welcher alles, eine A. Betreffenbe, abgemacht werben muß. Go 3. B. muß fie ber Affignator ju geboriger Beit und zwar fogleich nach Empfang prafentiren, wenn bie Bablungezeit fich nach ber Brafentation richtet; er muß fie ferner acceptiren laffen, fobalb fie gur Annahme geeignet und am Bablungsorte bie Acceptation üblich ift. Dieß barf nicht verfaumt werben, um Regreß nehmen ju fonnen, ben bie Bechselorbnungen einiger Staaten fur ben gall ber Richtannahme einer A. nach Bechfelrecht bestimmen, wie g. B. in Franffurt a. DR. Das nieberlanbifche Sanbelsgefesbuch bes ftimmt, bag bie Bezahlung einer A. auf feinen Caffier (Caffierzettel), alfo am Orte bee Schuldnere felbft gablbar, innerhalb 6 Tagen eingeforbert werben muß, bei Berluft bes Regreffes an ben Aussteller, wenn biefer beweifen fann, bag er mabrend biefer Beit Die Fonds bei feinem Caffier liegen gehabt habe. Alen werben, gleich Wechieln, acceptirt, indoffirt und proteffirt; boch treten in letterer Begiebung, namentlich bei folden I.en, Die auf ben Ausftellungeort lauten, nach ben verfcbiebenen Bechielgefegen mancherlei abweichenbe Bestimmungen ein. Auch bem Stemvel find A.en an vielen Orten (fo g. B. in Samburg), gleich ben Bechfeln, unterworfen. - 2) 3ft al. f. v. a. Auslieferungs., Extrabictionsichein, b. b. bie ichriftliche Aufforberung an Jemanben, ber namentlich bezeichnet ift, an eine ebenfalls genannte Berfon eine Baare ober ein anderes But auszuliefern. - 3) In ber ofterreichifden Bollgefdaftefprache basjenige Berfabren im Bollwefen, mittelft beffen Jemand verpflichtet wirb, Baaren im unveranderten Buftanbe einem andern Amte, zur Bollziehung einer Amtshanblung, zuzustellen. Die betreffenden Baaren heißen fobann Anweisguter. Golde Amtshanbluns gen, fur welche Alen in biefem Sinne ftattfinben, fommen namentlich por Bebufs ber Ginvergollung, ber öffentlichen Rieberlage, ber Berichtung rudftanbiger Bollgebuhren u. bgl. m. (f. Bollmefen).

Anwurf. 1) im Bauwefen: ber Ueberzug von Ralf, Gyps ober einem besonders componirten Mortel, welchen die Maurer und Tunder einem Gebaube von Aussen. Auch bei Frescomalereien (f. b.) muß von bem Mensein folder A. gemacht werben. — 2) im Mungwesen: eine eiserne Presse zum Pragen grober Munzsorten, so genannt, weil ber große, eiserne Wagebalten, wels

der eine Mutterschraube in ber Mitte hat, mit Gewalt geworfen wird, um fich von selbst um seine Schrauben zu breben und bie Breffe zu treiben (f. Dungwesen).

Anncetus (Anicetus), ber Heilige, Papft und Martyrer, ein Sprier, 157 erwählt, regierte die Kirche ungefähr 11 Jahre. Er war stets eifrig bemüht, die Kirche vor dem Gifte der Irrlehre zu bewahren und den Schap des Glaubens in seiner ganzen Reinheit zu erhalten. Seiner Bachsamseit vornämlich gelang es, die verderblichen Wirkungen der Keherei Balentin's und Marcions zu beseitigen. A. genießt die Berehrung eines Martyrers; indessen ist es ungewiß, ob er wirkslich als solcher sein Blut vergossen, oder nur wegen der ausserordentlichen Rübesseligkeiten und Drangsale während seiner Regierung als Martyrer verehrt zu wers den verdiente. Die Geschichtsschreiber, welche Ersteres behaupten, lassen ihn den Martertod im Jahre 168 unter Kaiser Marcus Aurelius sterben. Die Kirche

feiert fein Unbenfen ben 17. April.

Anzeige (Anzeigungen, Ingichten ober Indicien), nennt man eine auffere Thatfache, aus ber fich Etwas ichließen lagt. In biefem Ginne ift in ber Rechtswiffenschaft 21. (indicium) eine Art bes Beweises und vornämlich bes criminalrechtlichen Beweifes ber Schuld. Man unterscheibet namlich naturliche ober birefte Beweise, welche, wie g. B. Die Aussage eines Beugen, unmittel. bar bie verbrecherische That beweisen und funftliche ober indirette, ober A.n, welche unmittelbar und junachft in einer andern Thatfache, als bem Berbrechen felbft, bestehen, aus benen man aber auf bas Berbrechen schließt. Ein funftlicher Beweis, blos burch mabre A.n., kann unvollständig, ober vollständig seyn, ebenfo, wie ber natürliche. Es fann ber fünftliche namlich ein vollständiger werben. wenn bie Thatsachen von ber Art find, baß es logisch absolut nothwendig wird, bas Berbrechen, worauf fie schließen laffen, anzunehmen; g. B. wenn erwiesen ift, baß ein, balt nach einem vollbrachten Morbe blutig und mit Sachen bes Ermorbeten Betretener bei biesem gang allein im Sause war und ber Leichnam fich in einem Zustande befindet, baß Selbstmord rein unmöglich war. Die criminalrechts liche Bewißheit ber Schuld burch ben Albeweis ift indeffen nur bann genügend, wenn bie einzelnen A.n., (bie Thatfachen, aus welchen auf bie Schulb geschloffen wird) ale bie fattifchen Bramiffen ber Schlußfolgerung gleichzeitig folgenbe 3 hauptforderungen befriedigen: 1) Sie muffen vollständig, b. h. in berfelben Beife, wie bie Beweisthemas Thatfachen bei bem vollständigen, bireften Beweise, bewahrheitet, b. h. burch gesetlich julaffige und genügende Beweismittel erwie-2) Sie muffen auf eine, mit hinficht auf die Aftenlage nach Erfahe fen fenn. rung und Vernunft nothigende, Beife foluffig fenn, was fo viel beißt, als: bie Thatsachen ber A. bursen sich nur aus ber Annahme ber Thatsache ber verbrecherischen Schuld erklaren laffen und es barf feine andere Möglichkeit einer genugenben Erflarung ber erfteren gegeben fenn. 3) Es muffen endlich bie A.n in Beziehung auf alle einzelnen, ben gesetlichen Begriff ber Schuld in concreto bilbenben, Momente vollkommen erschöpfenb fenn. Es muffen alle Bedingungen bes gesetlichen Begriffes ber ftrafbaren Schuld auf die angegebene Beise bargethan fenn. — Aber auch nach biefen Grundfagen ift, genau genommen, nur bie erfte Bedingung, ber vollständige, direfte Beweis ber A.n., noch ein objeft iv rechtlicher. Schon bie Schluffigfeit und bas Erfcopfenbe bes A. Beweis ses beruft mehr auf subjektivem Urtheile und Glauben ber individuellen Richter. Rur eine vierte Bedingung, namlich die Berpflichtung, burch ausführliche Ents scheibungegrunde ihr Urtheil auch in biefer Beziehung offentlich zu rechtfertigen, gabe ber Unschuld einige Burgschaft; benn bie Richter mußten babei wenigftens fürchten, ben Blauben an ihren Verstand und ihre Ehre allzusehr zu verscherzen, wenn fie nicht jene Schluffigfeit und erschöpfende Bollftanbigfeit bes A.= Beweises allgemein erkennbar nachweisen konnen; wenn fie bieselben nicht barthun fonnen aus bem gangen Bufammenhange ber aftenmäßigen Beweise und wenn, mit Benühung ber barin enthaltenen und von bem Angeflagten ju feiner Bertheis bigung vorgebrachten Umftanbe, Gegengrunde und Gegen-U.n, bie A.n für bie

Schuld auf eine andere Weise sich erklaren lassen, als durch die Annahme dieser Schuld. — Rach dem gemeinen Rechte gehört zu einem genügenden A. Beweise noch: 1) daß man sich zum Thater der That versehen könne; 2) biretter Beweis der Eristenz, oder des objektiven Thatbe kandes eines Berbechens und endlich 3), nach römischem Rechte, indicia induditata et luce clariora, d. h. solche Khatsachen, welche unmöglich wären ohne die Schuld, also nicht blos in einem möglich en ober wahrschein, sondern in einem nothwendigen Zusan-

menbange mit ihr fteben. Ungiebung, ober Attraftion, nennt man theils bas Beftreben ber Materie im Allgemeinen, fowie einzelner Rorper inobefonbere, gegenseitig fich ju nabern und Berbindungen mit einander einzugeben; theils aber und gang vorzuglich bie. ber Materie innemobnende Urfache, biefes Beftreben ju auffern, bie mir Attrattionofraft nennen. Die Erfahrung fpricht offenbar bafur, bag nicht blos bei ben magbaren Stoffen eine Anziehung ber einzelnen Theile unter fich, fowohl ber gleichartigen, ale ungleichartigen, fich zeige, fonbern baß auch bie Imponberabilien ein Beffreben, fich mit magbaren Stoffen au verbinben, erfennen laffen. Ericeinungen ber erften Art find g. B. bas Beftreben ber Materie, bie Rugelform angunehmen; ferner bie, unter bem Ramen ber Abhafion, Cohafion, Abforption, Capillarattraftion, Schwere, Gravitation und ber demifden Bermanbtichaft (f. b.) befannten Erscheinungen. Bur zweiten Art fann man bie Phanomene rechnen, bag Die Barme Die Rorper nach bestimmten Befeben in megbaren Beiten verlägt und babei von anberen Korpern in ber Regel aufgenommen wirb; ferner, bag bas eine gesogene Licht in ben sogenannten Lichtmagneten auf langere Beit gurudbleibt unb Anberes ber Urt. Inbeffen mochten biefe Ericheinungen nicht mit vollem Rechte einer 21. jugufdreiben feyn, ba bie Imponderabilien vielleicht weniger als etwas Materielles, vielmehr als ein bloger Buftand, in ben bie Materie unter gemiffen Bebingungen verfest wirb, ju betrachten fenn burften. Sei es, bag wir eine 21. als mit ber Materie nothwendig verbunden und ungertrennbar von ihr, mithin als eine Sauptbebingung alles Materiellen uns porftellen, fo bag bas Gine ohne bas Anbere undenfbar mare, ober, bag wir bas Beifammenfenn Beiber als etwas 3ufalliges betrachten, mas auch getrennt befteben fann: nie wird man gur vollftanbigen Rlarheit baruber gelangen fonnen, ba und bas Befen ber Materie felbft eben fo unerforschlich ift. Auch fann biefe fcmierige, in bie Detaubufif ju verweisenbe, Krage nur bann (und wenn auch nur hypothetisch) beantwortet werben, wenn zuvor zwei andere Bunfte erörtert find, namlich: a) ob es fich überhaupt ungweibeutig aus ber Erfahrung nachweifen laft, bag aller Materie eine M. eigen fei und b), wenn bas ber Rall, ob fie nach einem und bemfelben Sauptgefete wirfte, ober vericbiebenen Gefegen unterwordnen fei. Bas bie Frage ad a) anlangt, fo burfte fie, wenn man blod Thatfachen anführen wollte, bie auch nur fcbeinbar von einer U. ber Materie zeugen, ohne Beiteres bejahend zu beantworten fenn. Es handelt fich indeffen hiebei vielmehr barum, ob die Annahme einer folden A. & Rraft mit ben übrigen Eigenschaften ber Daterie nicht in Biberftreit fteht und ob viele Ericheinungen, bie auf ben erften Blid barauf binguweifen icheinen, nicht auf andere Beife fich erflaren laffen. Ale Remton eine A. ber Rorper unferes Sonneninftems nachwies und jugleich zeigte, bag bie, auf ber Erbe beobachtete, Schwere eine und biefelbe Rraft fei, murbe ihm von feinen Begnern ber allerdings gegrundete Ginwurf gemacht, bag eine Birfung ber Materie in bie Berne burch ben leeren Raum hindurch nicht benfbar fei. Remton felbft hatte fich nie auf bie weitere Erflarung ber eigentlichen Urfache biefer 21. eingelaffen und fie nur ale ein, burch bie Erfahrung begrunbetes, Saftum bingeftellt; ingwischen wird ber ihm gemachte Ginwurf jum Theil baburch entfraftet, baf fich ein absolut leerer Raum mit bem, mas wir im lebrigen von ber Ratur miffen, nicht vereis nigen laßt, abgefeben bavon, bag ein Erfulltfenn bes Raumes mit irgend einem, wenn auch überaus feinen, Fluidum fich in neuerer Zeit mit hoher Bahricheinlich. feit berausgeftellt hat; einmal namlich burch bie Unbulationstheorie bes Lichts; fo-

37*

bann aber läßt bie immermehr abnehmenbe Umlaufszeit bes Ende'schen Rometen burch ein wiberstehendes Medium fich mit großer Befriedigung erklaren. gegenseitige Angiehung ber Rorper unscres Sonnensuftems findet auch jenseits befs felben bei ben Doppelfternen ftatt, ba fich biefe nach eben benfelben Gefegen umeinander bewegen, wie die Planeten um die Sonne. Und fo fcbeint es, bag biefe Al. 8: Rraft nach bem Rewton'ichen Gefete eine, burch bie gange Ratur verbreitete, ber Materie eigenthumliche Kraft sei, was auch noch baburch Bestätigung erhält, baß man eine gegenseitige Anziehung ber Körper auf unserer Erbe unzweifelhaft beobachtet hat; z. B. die Ablenkung bes Pendels burch hohe Berge. Ferner hat Reich zu Freiberg barüber besondere Versuche angestellt, die baffelbe beweisen. Einer allgemeinen A. 8-fraft ber Materie Scheinen aber nur bie sogenannten Imponberabilien entgegen zu seyn; erwägen wir jedoch, daß diese so einflußreichen Bos tengen vielleicht nur bloße Buftande ber Materie, also gar nichts Materielles find, fo burfte une von biefer Seite nichts Bunberbares entgegentreten. Hieru fommt noch, daß barin, daß biefe Imponderabilien bis jest gewichtlos, also von ber Schwere nicht afficirbar erfannt worben find, gar fein Beweis fur bie Birflich. feit bes Sapes zu finden ift, sondern vielmehr nur die Unzulänglichkeit unserer Megapparate badurch bewiesen wird. Um so wunderbarer find die A. &. Erscheinuns gen, die wir an ber Materie mahrnehmen und burch Abhafion, Cohafion (f. bb.) bezeichnen, ba es bis jest noch nicht gelungen ift, sie von bestimmten Ges Da nämlich bie allgemeine Anziehung ber Materie segen abhängig zu machen. nach bem Newton'schen Gesetze burch bie ganze Ratur, wenn wir fie nur im Grofen betrachten, verbreitet ift, fo lag bie 3bee nicht fehr fern, berfelben Rraft auch bie übrigen A.6-Erscheinungen unterzuordnen. Allein hier treten große Schwierigs feiten und zum Theil Wibersprüche entgegen. Wir wollen im Folgenden nur noch Einiges über die Cohasion hinzufügen, da sie mit der Anziehung der Materie im Allgemeinen im engeften Zusammenhange fteht, wahrend bie Abhasion mehr auf mechanischen Anhängen beruht und die Verwandtschaft, Absorption und Capillarats traktion theils in die Chemie zu verweisen sind, theils mit von der besondern Form Denkt man fich bie Materie nach ber gewöhnlichen Unber Materie abhängen. ficht aus unenblich fleinen, untheilbaren Daffentheilen, aus Moleculen ober Atos men zusammengesett, so brangt sich uns offenbar bie Frage auf: wodurch wird bann ber Bufammenhang ber Materie bewirft? Legt man ben Maffentheilchen eine 21.8:Kraft bei, so gerath man, abgesehen für's Erfte, nach welchen Gesehen fle wirft, auf ben Wiberspruch, bag bann nur absolut bichte Rorper möglich mas Rimmt man, jur Beseitigung beffelben, seine Zuflucht zu ber etwas unftatt= haften Annahme einer Repulstonsfraft, so wird baburch zwar die absolute Dichtigfeit ber Korper aufgehoben, jedoch noch feineswegs bie verschiedene Cohafion berfelben erklart: benn biese muß ja, ba bie Moleculen als gleich anzunehmen find, von der Entfernung berfelben abhängen. Aber noch eine andere, gleichfalls unerflarliche, Erscheinung tritt und entgegen. Wenn man namlich demisch einen Rorper getheilt hat, so mußte er auch eben so leicht burch bloges Berühren sich wieder zusammenfügen laffen, während bieß mit ber Erfahrung keineswegs zusammenftimmt. Um dieß zu erklären, nahm Newton an, daß die Anziehung der Molecülen in einer höhern Potenz, als das Quabrat der Entfernung, abnehme und so nur für sehr fleine Entfernungen merkbar sei. Undere Raturforscher hingegen und unter ihnen vorzüglich Laplace, haben burch höhere Rechnungen bargethan, baf fich biefe Ers scheinungen mit bemselben Erfolge erklaren lassen, wenn man bei bem Rewton's schen Gesetze ber 21. stehen bleibt. Inzwischen ist bei allen biefen Hupothesen boch bie Annahme einer Repulfionsfraft, ohne bie fich Richts erflaren läßt, bocht fto= rend und gleichsam mit Bewalt herbeigezogen. Das bewog Laplace, eine andere, höchst finnreiche, Sypothese hinzustellen, die den Beifall mehrer anderer bedeutenber Naturforscher erhielt und ihn gewiß auch verdient. Laplace nahm nämlich an, baß bie Atome ber Körper mit einer Barmeatmofphare umgeben feien, Die als Repulfionstraft wirke und fo bas unmittelbare Berühren ber Maffentheilden ver-

Eine Haupiftuge erhalt biefe Sypothese baburch, bag bie Körper erfahrungemäßig burch bie Barme ausgebehnt und burch Berminberung berfelben jufams mengezogen werden. Macht man nur die nicht ferne liegende Unnahme, bag bie verschiedenen Materien für bie Barme ungleich empfänglich find, ober gleichsam eine balb größere, balb geringere Berwandtschaft zu ihr haben, so ist offenbar auch bie verschiedene Cohasion ber Körper erklart. Indessen läßt sich auch mit dieser Anficht nicht Alles erklaren und namentlich bleibt auch hier bie Erscheinung, baß bie einmal getrennten Theile ber Materie fich nicht wieber vereinigen, unerflärbar. Man konnte hiezu hochstens annehmen, bag burch jebe mechanische Trennung ber Materie die Gleichgewichtslage ber Maffentheilchen an ber Trennungsfläche jerftort wurde. — Es ift baber, bis jest wenigstens, unmöglich, die A.s-Erscheinungen ber Materie auf ein einfaches Geset jurudzuführen, was fich wohl baraus ergibt, baß man faft aller Experimente und Meffungen in biefer Sinficht entbehren muß. Anders verhalt es fich bei ben A.en ber Simmelsforper; hier fonnen wir genaue Beobachtungen anstellen und so bie Rechnungen prufen, die bann auch um so genauer mit ben Beobachtungen übereinstimmen, mit je größerer Umficht und Corgfalt fie geführt worben find.

Anzugsgeld, Einzugsgelb (census ober gabella immigrationis), nennt man die Abgabe für den Antritt eines Bürgerrechts in einem Staate oder einer Gemeinde. In Städten heißt sie auch Bürgergeld; in Dörsern östers Einzugs oder Nachbargeld. Es ist nicht mehr, als billig, daß der als Bürger in einen Staat oder in eine Gemeinde Eintretende eine solche Abgabe sür die ihm zusallende Theilnahme an den Gemeindenutungen, Nahrungszweigen und Stifztungen entrichte; dagegen ist jede engherzige Erschwerung der Bürgerausnahme durch allzuüdermäßige Erhöhung des A. Beldes natürlich durch wohlgeordnete Ges

meinbe-Berwaltungen ferne zu halten.

Morifius wird in der griechischen Grammatik eine Zeitsorm genannt, welche in ihrer Bedeutung dem lateinischen Perfectum und dem deutschen Imsperfect entspricht. Wie nämlich der Lateiner die Perfects, der Deutsche die Imsperfect-Form als das erzählende Tempus gebraucht, so gebrauchte der Grieche seinen A. und zwar überall da, wo schlechtweg eine Handlung, ohne Rücksicht auf Verlauf oder Wirkung, bezeichnet werden soll.

Aorta (Arteria magna), die Arterie, welche, als der Hauptstrom aller Körs perpulsadern, oder des ganzen Arterienspstems, aus der linken Herzkammer, dem fünften Brustwirdel gegenüber, hinter den Lungenpulsadern entspringt. Ugl. übris

gens ben Art. Arterien.

Aofta, Hauptstadt einer, von 78,500 Menschen auf 64 Meilen bewohnsten, Generalintendanz (mit dem Titel eines Herzogthums) im Königreiche Sardisnien, liegt am Fuße des großen St. Bernhard, in einem an Wein, Mandeln und Feigen reichen Thale, an der Dora Baltea, ist enge und sinster gedaut, mit einer von vielen Thürmen besetzten Mauer umgeben und zählt 7000 Einwohner. Die Stadt ist schon seit alten Zeiten Sis eines Bischoses. — A. wurde von Kaiser Augustus gegründet, der nach Besiegung der Landeseinwohner (Salassier) die er, als sie sich in die Keller und Gewölde ihrer Stadt gestüchtet hatten, in diesen durch hineingeleitetes Wasser erfäusen ließ, eine Militärcolonie daselbst anlegte. Bon sett an hieß A. Augusta Praetoria. Bon Alterthümern aus der römischen Zeit sind hier zu bemerken; der Triumphbogen des Augustus, die Trümmer eines Amphitheaters und einer marmornen Brücke. Auch der Dom v. A., im germasnischen (gothischen) Style erdaut, mit dem Grabmale eines alten savopischen Fürsten, ist sehenswerth. In der Umgegend von A. sind Kupserminen und warme Bäder und in den benachbarten Thälern viele Cretins (s. d.) zu tressen.

Upagogischer Beweis (demonstratio apagogica) heißt biejenige Beweisart, vermittelft ber man aus ber Falscheit bes Gegentheiles die Wahrheit einer Sache bethätigt. Der a. B. gehört also zu ben indirekten, ober mittelbaren Beweisen. Beweist man bagegen blos die Ungereimtheit einer Sache, ohne zugleich die ents

gegengesette Behauptung ale Bahrheit nachzuweisen, fo nennt man biese Abart

bes a. B.ce eine deductio ad impossibile vel ad absurdum (f. b.).

Apalachen, Allegany ober Alleghann, (enbloses Bebirge), ein großes Gebirgespftem im öftlichen Theile von Rorbamerita, bas fich, mit einer gangen. erstredung von 400 Stunden, in mehreren, von Sud-West nach Rord Oft streis chenden, mit der atlantischen Ruste parallel laufenden, burckschnittlich bei 3000 Auß hoben, Retten von ben Quellen bes Alabamafluffes bis nach ber St. Los rengbay und ber Halbinsel Schottland hingieht und fast ausschließlich ben Bereis nigten Staaten angehort. Das Bebirge faut fanft, mit breiten Borflufen, sowohl gegen ben Ohio, als in die anliegende Kuftenlandschaft ab, steigt selten über 3000 und nur in seinem nordöstlichen Theile ein Mal bis zu 6000 Fuß hohen Bergen auf, schließt aber breite Langenthaler, oft brei bis vier nebeneinander, ein und wird in seiner gangen Breite von bem Subson in tiefem Querthale burchs brochen. Der Kluß scheibet auf biese Beise bie nordöftlichen hochsten Granitmas= fen von den südwestlichen niederen Sandstein = und Kalkbergen. Die A. bestehen zum Theil aus Granit und Gneiß, zum Theil aus Gang und Flongebirgen, entsthalten viele Mineralien, so Gold im Sud-Often, Eisen, Blei, Kupfer, Zink, Robalt, Steinfalz im Weften, viele Steinfohlen, bie von ungemeiner Bichtigfeit für bie amerikanische Industrie find. Die einzelnen Ketten ber A. führen besonbere Ramen, von benen wir hier folgende bemerken : a) bas Albanngebirge, ober bie Landeshöhen, auf ber Granze zwischen Untercanaba und ben Bereinigten Staaten; b) bie grunen Berge ober Green : Mountains, mit ihren verschiedes nen Aleften, im Staate Bermont; c) ber Soufatonit in Maffachuffete und Connecticut; d) Taghconnuc, in Maffachuffets und New-York; e) bie weißen Berge ober White = Mountains, in Maffachuffets, Connecticut und Rew-Hamps shire; f) Ratsfill in New-Nork; g) bie eigentlichen A., bazu 1) bie blauen Berge ober Blue Ribge in Rew-Porf, Rem-Jerset, Bennsplvanien, Maryland, Nord-Carolina in verschiebenen Neften sich verzweigend; 2) bie Alleghanns Ribge in Tennessee und Virginia, bas Cumberlandgebirge und bie Iron Mountains; h) bas Lausresgebirge in Bennsplvanien; i) bas subliche Gebirge in Virginien. Bu ber öftlichen Rette gehören ble grunen, blauen und weißen Berge, zu ber westlichen bas Cumberlandsgebirge und bas Ratefill. 3m Allgemeinen find die A. ftarb bewaldet, bilden schone Thaler, haben an ihrem sublichen Fuße ausgebehnte Morafte und geben vielen Fluffen ben Ursprung, von benen etwa 25 ber bebeutenbften einen öftlichen und 40 einen weftlichen Lauf haben. - 21. heißt auch ein, am obern Diffifippi lebenber, Inbianerftamm, welcher bie Sonne anbetet.

Die früheren Anordnungen in der Hausgesetzgebung ber regies Avanage. renben Familien gegen Theilung bes Landes und baburch herbeigeführte Zersplitterung bes Besites waren noch nicht mit ber Bestimmung verknüpft, daß nur Einer ber Successionsberechtigten (nach bem Rechte ber Erftgeburt) zur Regierung gelangen follte. Es fand vielmehr eine gemeinschaftliche Berwaltung bes anererbten Bebietes ftatt, wenn icon man bie wirfliche Regierung nur Ginem (bem Familienhaupte) übertrug und es blieb, hinfichtlich ber Nugnießungen, welche sammtliche Familienglieber anzusprechen hatten, von bem alten Zersplitters ungesysteme immer noch bas übrig, bas man ben nicht regierenden herren wenigs stens einen beträchtlichen Theil von Domanen und Schlöffern, nebst ber Ausübung einzelner Sobeiterechte, überließ. Die offenbaren Mangel biefer alteren Anordnungen mußten, theils wegen der, sich stets mehrenden, einzelnen Hofhal= tungen und Regierungen, theils wegen ber Streitigfeiten bei vorfommenden Theis lungen, theils endlich wegen ber Spaltung ber Staateverwaltung in einem einzels nen Landesbezirke, sowohl für bas Land, als für bas regierende Saus selbst, immer fühlbarer werben und mit ber Zeit wesentliche Berbefferungen herbeiführen. — Da nun vermöge ber Erfigeburtsorbnung, wie biefe in neuerer Zeit überall in verbefferter und bestimmterer Gestalt eingeführt ift, immer ber Erstgeborene aus.

folieglich jur Regierung gelangt, fomit bie Rachgeborenen in ber Ausübung bes Erbfolgerechte gurudfteben muffen, fo haben biefe in jedem Falle Unfpruch auf ftanbesmäßigen Unterhalt, Gie nehmen Theil am Stanbe bes regierenben Saufes, führen Titel und Bappen bes Lanbes, worüber jeboch in ber Regel bie nabere Bestimmung vom Souverain abhängt. Auch find alle Nachgeborenen (die nicht-regierenden herren) bessen Staatsbobeit und Gerichtsbarfeit unterworfen. — Der, ben Rachgeborenen ober nichtregierenben Berren anzuweisenbe, Unterhalt wirb in ben alteren Sausgeseben Abfindung, Alimentengelber, Deputat genannt. Seit bem 17. Sahrhunderte gefiel ftatt beffen ber, querft in Franfreich ublich gewesene, Ausbrud "Apanage," Apanagium, welcher mit bem andern Ausbrude: Barage, Paragium, allmalig im 18. Jahrhunderte allgemein gebrauchlich murbe. - Diefer Unterhalt ber nachgeborenen fann auf verschiebene Beife beftellt werben und hierauf bezieht fich bann bie gewöhnliche Eintheilung ber A., wonach ben Rachgeborenen 1) gewiffe jahrliche, in Gelb, ober auch jum Theile in Raturalien bestehenbe Einfunfte, ober ber Benuß gemiffer Buter ohne Sobeiterechte angewiesen werben fonnen (A. im engern Sinne, freragium); ober 2) gewiffe Guter mit Sobeitorechten ju ihrer Benutung jugewiesen werben fonnen, fo jebod, bag bie Oberhoheit baruber bem regierenben Beren verbleibt (21. im weitern Sinne, paragium). Unverfennbar ift bie Al. erfterer Art bie, bem Intereffe ber regierenden Familie und bes Landes angemeffenfte und begwegen auch bie in neuefter Zeit gewöhnlichfte, indem burch bas paragium alle bie Rachtheile hervorges rufen murben, benen man burch eine conjequente Durchführung ber Erftgeburtes ordnung fur immer vorbeugen wollte. - Ihrer Ratur nach ift bie 21. ein mahres Surrogat, eine Entichabigung fur bie entzogene Erbfolge und baber mit bem, gang anbere ju berechnenben, romifchen Pflichtibeile nicht ju vergleichen, noch auch au verwechseln mit ber ftanbesmäßigen Berpflegung ber Defcenbenten bes noch le-benben Regenten. — Der entferntere Grund ber Apanage ift bas Burudfteben bes Rachgeborenen von ber Ausubung feines Erbfolgerechts; ber nabere, bie Beftimmung ber Sausgesete und Familenvertrage. Ueberhaupt aber ift bie Buerfennung berfelben eine Bflicht, welche bem Regenten, wie bem Lanbe, in Bezug auf bas Unjehen und ben Bohlftand ber regierenden Familie und in Bezug auf bie Descenbenten bes erften Erwerbers obliegt. Aus ben angeführten Grunben fann auch ber Rachgeborene, im Falle einer Bermehrung ber Ginfunfte bee Erftgeborenen eintritt (weil er, ohne bie Ginfuhrung einer besondern Succeffionbord. nung, ebenfalls an bem Benuffe biefer Bermehrung Theil gehabt haben wurde), auf eine Erhöhung feiner 21. Anspruch machen, sowie er fich im entgegengesetten Falle aus benfelben Grunden eine Berminberung gefallen laffen muß. — Die Bestreitung ber A. geschieht gang folgerichtig aus bem Ertrage ber Domanen, und wo bie Sausgesete feine Bestimmung über bie Grofe ber An enthalten, hangt biefe von bem regierenben Seren ab, mit Berudfichtigung jeboch bee Stanbes und ber Berhaltniffe bes fürftlichen Saufes fomohl, als berjenigen bes Lanbes. Da bie A. ein Surrogat ber, bem Rachgeborenen entzogenen, wirklichen Erbfolge ift, fo tann eigentlich nicht eber von ber Erifteng ber Forberung einer M. Die Rebe fenn, ale bie ber Moment eintritt, wo bie Succeffion bem Rachgeborenen anfiele, fofern nicht bie Regeln einer befonbern Succeffioneordnung eintreten. Jener Dos ment ift ber Tob bes regierenben Beren. Bis babin bat ber Rachgeborene nur ben Unterhalt gu fobern, ben ber Bater feinen Rinbern gu geben fculbig ift und hier ben ftanbesmäßigen. Da inbeffen, nach ben urfprunglich beutiden Rechtsgrunbfagen, ber großjahrige Cohn verlangen fann, bag ibn fein Bater mit einem Theile bes Bermogens fonbere und ihm erlaube, ale fein eigener Berr ju leben, fo erflaren fich bieraus bie gewöhnlichen Bestimmungen ber Sausgefete, namlich: 1) baß icon bei erlangter Bolliabriofeit, ober 2) bei ber, mit Ginwils ligung bes regierenben herrn eingegangenen, Bermablung eine A. gegeben wirb. Gewohnlich in biejenige A., welche vor bem Tobe bes regierenben herrn gegeben wird, geringer. Beboch mit bem Gintritte bicfes Tobesfalles muß fie voll geges

ben werben. Auch wenn ber Nachgeborene in biesem Zeitpunkte noch minberjährig ist, läßt sich bieß behaupten, weil, nach ber angegebenen Regel, in jenem Falle die Forderung ber Apanage zu ihrer Eristenz kommt, die Minderjährigkeit aber nur die Berfügung über die Apanage, nicht den Grund ber Forderung, beschränken kann. Was das, in manchen Hausgesetzen enthaltene Gebot betrifft, daß die A. im Lande des regierenden Herrn verzehrt werden müsse, so läßt sich eine solche Beschränkung rechtlich nicht wohl vertheidigen, da sich weder aus der Natur, noch aus dem Zweck der Apanage hiefür ein hinlänglicher Grund ergibt. Ob der Sat: "das Geld soll im Lande bleiben," als ein solcher Grund gelten könne, bedürste vielleicht keiner weitern Untersuchung, da offendar bei der Bejahung dieser Frage die Person des Apanagirten als ein Anhang des Geldes betrachtet würde. Und, beiläusig gefragt: wohin möchte es wohl führen, wenn jener Grundsat der Staatswirthschaft untergelegt und gleich mäßig überall in den einzelnen Staaten angewandt und durchgesührt würde?

Apareille heißt in ben Festungen jebe, fich über ben Borizont erhebenbe,

Auf = und Abfahrt.

Apathie (griechisch anaseia), Schmerzlosisteit, Gefühllosisteit, Leibenschafts losisteit. In pathologischer Beziehung ist A. der Zustand ganzlicher Unempfängs lichkeit für gewisse Eindrücke, z. B. finnliche Reize und, größtentheils als Folge von Kummer, Sorgen, allzu großer Anstrengung 2c. 2c., ein vorübergehender trankhafter Justand, während A. in psychologischer oder physiologischer Beziehung eine eigenthümliche Temperaments-Mischung, ein geringer Grad von Empfänglichkeit und Reizbarkeit eines Individuums ist. Eine solche Disposition des Menschen ist als eine heilsame und wohlthätige, nicht als eine gefährliche und nachtheilige zu betrachten und schon die stoische Philosophie (s. d.) hat den größten Werth darein gesetz, daß der Mensch vermittelst der Freiheit des Willens, auch wenn die Natur widerstrebt, in diesen Zustand der A., d. h. des Nichtberührtz und Nichtafficirtwerdens von Freude oder Kummer, Lust oder Schmerz, versetzt werde. Die A. kann aber auch eine Folge organischer Fehler, z. B. des Gehirns, seyn, welche Art die gefährlichste ist, nur dei gewissen dach nur mit dem Aushören der

Krankheit selbst gehoben wird.

Apel, Johann August, ein talentvoller und vielfeitiger beutscher Dichter und Alenhetiker, geboren 1771 zu Leipzig, gestorben ebendaselbst 1816, fludirte bie Jurisprudenz und nebenbei Raturwiffenschaft und Philosophie und prakticirte eine Zeit lange als Abvokat in seiner Heimath. Später (1801) wurde er Rathsherr zu Die Schelling'sche Philosophie blieb nicht ohne Einfluß auf ihn; fie trieb feinen Geist von ben bisherigen Berufsgeschäften zur literarischen Thatigkeit und es erschienen in verschiedenen gelehrten Zeitschriften (in ber Leipziger Zeitung, bem beutschen Merkur u. a.) um biese Zeit afthetische Abhandlungen und Recensts onen von ihm. Besonders aber zeichnete sich A. als Novellendichter aus; seine Rovellen galten in den damaligen Taschenbüchern (Aglaja, Selene, das Gespens sterbuch und Wunderbuch u. a.) für die gelungensten. Auf originelle Weise stellte A. ferner als Dramatifer in einer Reihe von Dramen bie Hauptepochen ber bras matischen Kunft dar und gab besonders burch seine "Metrif" (2 Bande, 1814— 1816, neue Auflage 1834), Die sogar sein Gegner Gottfried herrmann genial nannte, über Melobie, Rhythmus und Metrif ber Alten, trop mancher Billfür und philologischer Ungenauigkeit, intereffante Aufschlüffe. — A. arbeitete mit großer Leichtigfeit. Styl und Form find bei ihm meifterhaft, so baß seine Leistungen, was Wohllaut, Eleganz und Korrektheit anbelangt, klassisch genannt werben können.

Apelles, ber größte Maler bes Alterthums, ber in ber ersten Hälfte bes 4. Jahrhunderts v. Chr. blühte, war nach Strabo zu Ephesus, nach Suidas zu Kolophon und nach Plinius und Ovid auf ber Insel Kos geboren. In Ephesus nahm er bei Ephoros seinen ersten Unterricht; später begab er sich nach Sikpon

gu Bamphilos. In Alexander dem Großen fand A. seinen mächtigken Kunststörberer und Alexander psiegte zu sagen: die Welt bestige nur zwei Alexander: der eine sei des großen Philipp Sohn und Rimmerbestegte; der andere aber sei Phyelles, der Rimmerzuübertreffende. Im Artemis Tempel zu Epheius bing das Bild des großen Macedoniers von A.'s Meisterhand. Nach Alexanders Tod war A. dei Antigonus und am ägyptischen Hofe, febrte jedoch dald wieder nach Briedenland zurück. — Plinius liefert ein reiches Berzeichnis der Kunstwerfe des Einentand zurück. — Plinius liefert ein reiches Berzeichnis der Kunstwerfe des Einerte biesen zu geschen der geschneten geschneten fich besonders aus: der den Geschwagen bestigende Alexander, seine Hertlusse, Reoptolemus zu Koß, Antigonus als gerüsteter Reiter, am meisten aber seine Benus And do wer ene (s. d.), wodei ihm die bekannte und berüchtigte Physpe von Korinth zum Modell biente. Besantlich staufte dieß Bild Kaiser Augustus den Koern um eine ungeheuere Summe ab. Unter Nero sedoch verdarb dasselbe bereits. A. verstard zu Koß, als er noch mit Ausführung einer zweiten meerentkeigenden Benus beschäftigt war. Sie wurde noch mehr, als seine vollendete Anadysmene, bewynndert.

Apenninen, Die Bebirgefette, Die unter 44° 12' norblicher Breite von ben Meer-Allpen an Italien feiner gangen gange nach burchgiebt und es in eine öftliche und weftliche Salfte theilt. Die U. erreichen Die Schneelinie nicht, find meift auf ihren Soben burr und unfruchtbar, mafferarm, gerriffen, boblenreich und wenig felfig. Borberrichenbes Geftein : Ralfftein, Oneis, Glimmer, Schies fer, Sanbftein, Much findet man viele Muschelperfteinerungen (Turbiniten). In ben Thalern, vorzuglich nabe bem Meeredufer, große Rruchtbarfeit, Rach ben verschiebenen ganbestheilen Italiens, Die bie 21. burchgieben, beigen fie im Rors ben ligurifde 21. Als betrurifde 21. gieben fie amifchen bem abrigtifchen und torrbenifchen Deere bin und bleiben auch als romifche 21. und als Sochland ber Abruggen ber Oftufte benachbart. Als ne apolitanifde A. nabern fie fich in Gubitalien ber Beffufte und gieben als cal abrifche A. burch Calabrien. In ber Straffe von Meffing tauchen fie in bas Deer und fommen erft wieder auf Sicilien ale norbliches Ruftenland jum Borichein. Die bochften Spis Ben ber A. find: ber Gran Saffo b'Italia in ben Abruggen, 8255' boch; Belino 7866' und Monte bella Sibilla 7038', im Rirchenftaate; in Mobena Cimone 6778' und in Tosfana Boscolengo 4178' boch. In Mittelitalien find fie meift bis jum Gipfel mit Bebuich bebedt und zeigen nur an ber Aufbruchfeite ichroffe, nadte Felfen, Die in welligen Umriffen fortgieben und Die Bobe von 4 bis 5000' felten überfteigen. Un ber Grange Reapels aber tritt ber Raltftein mit ungemeis ner Machtigfeit auf und bas Gebirge gewinnt ein alpinisches Aussehen. - A.-Raffe für Fugganger führen faft über jebe Baffericeibe. Fahrbare Straffen find über ben Col San Biacomo nach Oneglia; über Monte alto nach Savona; über Rovi und Ronco nach San Bier b'arena. Der Bag bella Gifa mifchen Barma und Bontremoli, 3207' hoch; von Mobena nach Kivigano, 4364' hoch; von Bologna über Bietra mala nach Aloreng; von Forli über Rovero bas Montonethal binauf, bas Dicamanothal hinab jum Arno; uber bie Alpe bella Luna jum Tiber; ber Baf von Kurlo, von Kano über Cagli nach Foligno; von Ancona über Loretto; von Riete über Civita bucale nach Aquila; von ba über Salmona ine Sanground Bolturnothal nach Capua; von Ifernio nach Campobaffo; von Ariano über ben Sauletta nach Boveno; von Botenga nach Bietri; von Lagonegro nach Chias ramonte ober nach Caftrovillari; von Cafenza nach Ricaftro, 3246' boch; von ta nach Catangaro ; von Seminare nach Berace.

Apfel, Apfelbaum, (pyrus malus) ber bauerhafteste unter allen Kernsund Steinobstbaumen, ber sehr oft über 100 Jahre alt wird. Der A. gebeiht nur in den Kandern der gemäßigten Jone, 3. B. in Deutschland, bem nördlichen Krankreich, England ze., während er in Italien, dem südlichen Frankreich und Spanien nicht vorsommt, da seine Bluthe gegen Hitze und Sonnenstich sehr empfindlich ist. In den frühren Jahrhunderten kannte man nur wenige Sorten des Apseld; so 3. B. scheint es gewiß, daß im 13. Jahrhunderte erst 2, im 16. Jahrhunderte

4, im 17. aber schon 25 Sorten bekannt gewesen waren, während man jest bei 400 kennt. Rach der Ansicht vieler Pomologen gab es früher nur 2 Apfelsorten, nämlich den sauern Holzapkel (pyrus malus sylvestris) und den süßen wilden Apfelstrauch (malus paradisiaca, pumila). Die späteren Sorten und Varietäten wären dann erst später durch die Verschiedenheit des Bodens, Klima's u. s. s., sowie durch Propsungen entstanden und veredelt worden. Andere dagegen behaupsten, daß es gleich Ansangs mehre Sorten edler Aepfel gegeben habe, aus denen dann noch mehre Sorten nach obiger Art emstanden. Ein Spstem zur Unterscheisdung der Apfelsorten haben dis jest die beiden Pomologen Manger und Diel aufgestellt. Der erstere gründet sein Spstem blos auf die Form und theilt die Aepfel in platte, hyperbolische und paradolische und jede dieser Klassen in 3 Unteradtheislungen ein, während Diel sie in 7 Klassen, nämlich: in Kantäpfel, Rosenäpsel, Rembours, Reinetten, Streislinge, Spisäpsel, Plattäpfel, zusammen mit 19 Unstandtheislungen ein, während Diel sie in 7 Klassen, nämlich: jusammen mit 19 Unstandtheis

terabtheilungen, eintheilt.

Apfelsinen, Sina-Aepfel, suße Pomeranzen, sind die bekannten Früchte einer Abart des Pomeranzen, oder Orangendaumes (Citrus aurantium chinensis). Dieser stammt aus Ostindien, wächst aber jest auch in Südeuropa, namentlich in Portugal, Spanien, Frankreich, Italien, Sicilien, Malta, wohin er durch die Portugiesen aus China gedracht wurde. Als die besten Früchte gelten die Maltheser, Genueser und die vom Gardasee, welche sehr dunnschalig, sehr saftreich, glatt, groß und schwer sind. Sie kommen in Kisten von 200—500 Stück in den Handel, jedes Stück einzeln sorgsältig in ungeleimtes Papier geswicket. Die Genueser werden besonders von Genua, Nizza und Mentone aus versandt; die Sicilianischen von Messina. — Des angenehmen und ersrischenden Geschmackes wegen, der den A. eigen ist, werden sie häusig genossen. Man psiegt sie aus Seereisen in südliche Länder gerne mitzunehmen und halt sie sür ein Mittel gegen den Scharbock. Auch bereitet man einen tresslichen Liqueur davon, der unter dem Ramen "A. "Rosoglio" von Bologna, Udine, Florenz und Triest bezogen wird.

Aphareus, 1) nach ber griechischen Mythologie ein Centaur, bem Theseus auf des Pirithous Hochzeit die Arme zerschmetterte. Bgl. Ovid. Metam. XII. 341. — 2) Sohn des messenischen Königs Perieres und der Gorgophone (des Perseus Tochter), Gemahl der Arene und Bater des Lynkeus, Idas und Pisos, von denen die beiden ersten als Apharetiden und Kämpser mit den Dioss

furen befannt find.

Aphelium, Sonnenferne, im Gegensate zu Perihelium (f. b.), Sons nennabe, ist dersenige Punkt einer Planetens ober Kometenbahn, welcher unter allen übrigen Punkten der Bahn von der Sonne am entferntesten steht. Im Al. ist die Geschwindigkeit der Planeten und Kometen am kleinsten.

Aphorismen (griechisch, von agopiZeiv), furze, zusammengedrängt vorgestragene, Lehrsätze ober Sprüche; bavon bas Beiwort aphoristisch, bas man einem, aus furzen Sätzen, ohne wirkliche, ober wenigstens scheinbare, Berbindung bestehenden Bortrage beimlegen pflest (Roll auch rhansabilich)

Bestehenden, Bortrage beizulegen pflegt. (Bgl. auch rhapsodisch.)
Aphrodite, Rame ber Benus (f. b.) bei ben Griechen, hat dieselbe Besteutung, wie Aphrogeneia, b. h. die aus bem Meeresschaum Entstandene, ba

Benus auf diese Beise geboren worden fenn foll; f. a. Anabyomene.

Aphrodisia hießen die, der Aphrodite (Venus) zu Ehren an mehren Orten, besonders auf der Insel Eppern, dem Size der Göttin, geseierten Feste. Zu Pasphos auf Kupros hatte die Göttin ihren ältesten Tempel, von Kinnras erdaut, in dessen Familie daher auch das Priesterthum erdlich war. Mit ihrem Feste waren daselbst Mysterien verdunden und jeder, der eingeweiht wurde, brachte der Göttin, die von der Insel Eppern Cypria, von Paphos aber Paphia hieß, eine Münze dar und erhielt dasur etwas Salz und einen Phallus (s. d.). Man versehrte die Cypria unter der Gestalt eines spikigen, rundlichen Kegels, oder als eine weiße, steinerne Pyramide, wie man sie — oden mit einem Knopse und

zwischen zwei Pyramiben stehenb — auf einer pergamenischen Munze abgebilbet sieht. — Die Opfer, die man ber Göttin brachte, mußten unblutig seyn und bestanben aus ber reinen Opferstamme, aus Blumen und Weihrauch. Rächst Paphos war ber berühmteste A. Tempel in Amathunt (s. b.).

Aphrodifiaca, f. Liebestrante.

Aphthonius, ein griechischer Rhetor und Sophist aus Antiochien, ber zu Ende bes 3. und zu Ansang bes 4. Jahrhunderts n. Ehr. lebte und neben anderen die "Progymnasmata" bes Hermogenes (s. d.) aus Tarsus erläuterte und weiter aussührte. Diese "Progymnasmata" bildeten lange Zeit in den Schulen beim rhetorischen Unterrichte die Grundlage. Aldus gab diese Schrift zuerst in der Collectio rhet. graec. (Venedig 1580) heraus. Eine spätere Ausgabe ist die von Schesser, Upsala 1680, 8. Auch im ersten Theile der Sammlung von Walz ist sie

enthalten und Bepholdt hat fie (1839) besonders herausgegeben.

Apianus, eigentlich Bienewis, Peter, ein berühmter Mathematifer und Astronom, geboren zu Leißnig in Meißen 1495, kam 1527 als Prosessor ber Masthematif nach Ingolstabt, , woselbst er 1552 starb. Karl V. schätze ihn so hoch, baß er ihn, sammt seinen Brübern, in den Reichsadelstand erhob. Seine Schristen, unter benen die "Cosmographia" am öftesten gedruckt und in die meisten Sprachen übersett worden ist und die astronomischen Instrumente, die er erfand, verbreiteten seinen Ruhm in alle Länder. Ausser der Cosmographia, die in Landshut (1524, 4.) heraussam, hat man von A. noch eine "Astronomia caesarea" (Ingolstadt 1532, Kol.) und "Inscriptiones sacrosanctae vetustatis" (Ingolstadt 1534 mit Holzschnitten). — Fast gleichterühmt war sein Sohn, Philipp A., der 1589 als Prossessor der Mathematif in Tübingen starb. Man hat unter anderen von ihm eine "Bavariae descriptio geograph." 1566 auf 24 Blättern. Von dem Herzog Allsbert erhielt er als Geschen siese Taseln 2500 Dusaten.

Apicius, Colius, wird als Versasser eines noch übrigen Werkes Do arts coquinaria in 10 Büchern genannt. Bon seiner Lebenszeit und übrigen Umstänsden ist wenig befannt; Einige seben ihn in das dritte Jahrhundert und meinen, daß er blos Colius geheißen und seinem Buche, mit Beziehung auf den darin beshandelten Gegenstand, den Namen jenes berüchtigten römischen Schwelgers vorgessett habe. Ausgade: von Martin Lister, London 1705, 8. (sehr selten, weil nur 120 Eremplare davon gedruckt sind) und nach derselben von Th. J. v. Almeloveen, Amsterdam 1709, 8. Am neuesten von J. M. Bernhold, Ansbach 1787 und mit

neuem Tit. 1800, 8.

Apis, ber ju Memphis als Gott verehrte Stier, ber bem Ofiris und ber Ifis geheiligt mar, ober auch eine Incarnation bes befruchtenben Ofiris. von einer Ruh, die durch einen Sonnenstrahl, oder auch durch Mondenstrahlen befruchtet worden war, geboren worden fenn. Er war fcmarz, hatte ein weißes Biered auf ber Stirn, die Figur eines Ablers auf Dem Ruden und verschiebene andere, die Sonne, ben Mond und den machsenden Ril vorstellende, Fleden auf anderen Theilen bes Korpers. Aufferdem hatte er zweierlei haare am Schweife und einen Knoten, in Form eines Rafers, unter ber Bunge. In feinem Tempel zu Memphis ward ber 21. fostbar gepflegt; er hatte zwei Gemächer zur Wohnung, umgeben von Bromenaden und Tummelplagen für ihn, sowie von Ställen mit auserlesenen Rühen. Er ward mit dem Wasser des heiligen Brunnens täglich gewaschen und bann gefalbt und berauchert. Durch feinen Appetit, feinen Gang und durch Knaben, die um ihn spielten, gab er Orafel. Das Fest seiner Auffinbung (bie Theophanie) ward alle Jahre, beim Steigen bes Rils, fieben Tage lange burch Tänze und Prozessionen gefeiert. Noch sestlicher aber beging man seinen Geburtstag. War er 25 Jahre alt, fo wurde er in ben heiligen Brunnen gefturgt. Rach bem Glauben des Bolkes fturzte er sich in diesem Alter selbst in benselben. Wenn er aber vor bieser Zeit ftarb, so ward er öffentlich und feierlich beerdigt und man setzte ihn im Tempel bes Serapis bei. Bet seinem Tobe herrschte alls gemeine Trauer und die Manner trugen geschorenes Saupt. Satte man aber wieder einen neuen A. gefunden, so verwandelte sich die Trauer in Freude. Er wurde dann in ein nach Often zu gelegenes Haus gedracht, 4 Monate mit Milch genährt, im Festzuge zur Zeit des Reumonds nach Rilopolis gedracht, wo er 40 Tage blieb, während welcher Zeit ihn nur die Weiber — und zwar mußten sie nacht erscheinen — sehen dursten. Bon da aus wurde er dann unter Pomp und Feierlichkeiten auf einem prachtvollen Schiffe nach Memphis gedracht.

Apobetes, (vom griechischen anoBaivw) hießen in ben ältesten Zeiten bie von ihren Streitwagen aus kampfenden, oder von benselben zum Kampfe herabsspringenden Krieger; zu Pferde zu kampfen scheint erft nach dem trojanischen Kriege Sitte geworden zu seyn. Später wurden A. auch Kunstreiter überhaupt genannt.

Apocrifiarios, ober Responsalis hieß seit bem 4. Jahrhundert ein aussers ordentlicher, ober auch beständiger Abgesandter bedeutender Bischöfe, besonders aber der Päpste; namentlich sührte diesen Titel der papstliche Runtius am Konsstantinopolitanischen Hose. Gregorius der Große und mehre Päpste haben diese Stelle vor ihrer Erhebung auf den heiligen Stuhl bekleidet. Die A. mußten die Bischöse weihen und es wurden dazu nur Diakonen gedraucht. Auch wurden sie von den Päpsten zu Missionen an die Patriarchen des Orients verwendet. — Am frankischen Hose hieß so der oberste Geistliche, der zugleich die, früher dem Reserens darius zustehenden, Staatsgeschäfte besorgte, über die Hosfanzlei die Oberaussicht sührte und gewissermassen den Minister des geistlichen Departements vorstellte. Seine Geschäfte übernahm später der Kanzler.

Apodiktisch, eigentlich beweisend, vom Griechischen axodintos, heißt in der Logif jedes Urtheil, das keinen Zweisel zuläßt, oder auf keine Weise widerlegt werden kann. Die apodiktische Gewisheit gilt daher für den höchsten Grad der Zuverlässigkeit. Alle Lehrsäße der Mathematik sind von dieser Art, wobei die Besweise an sich eigentlich nur weitere Erörterungen sind. Daß aber die a.e Gewissheit blos das Denken und nicht auch die Erfahrung zulasse, möchte schwer zu ersweisen sehn und es würde eine solche Behauptung jedenfalls zu den Abstraktionen

ber mobernen Philosophie gehören.

Apogeum, Erdferne, ist der Punkt der Mondbahn, wo der Mond von der Erde am weitesten absteht, d. h. der eine, entferntere Endpunkt der Apsidenlinie. Früher gebrauchte man den Ausdruck A. auch für die Sonne und die Planeten; jest aber bezieht man das Wort Erd ferne nur auf den Mond. Die Alten aber nannten z. B. Erdferne und Erdnähe diejenigen Punkte der Sonnenbahn, in denen die Sonne am meisten und wenigsten von der Erde entfernt war. Hieraus solgt nun, daß das Sonnenperigeum gleichbedeutend mit dem jezigen Erdaphelium und daß das Sonnenapogeum identisch mit dem neuern Erdperigeum ist.

Apotalppfe (αποκάλυψις), ber griechische Rame für bas, unter bem Ramen ber "Offenbarung Johannis" befannte, lette Buch im Reuen Testamente

(f. Offenbarung).

Apokalyptiker werben in ber neuen theologischen Sprache biejenigen Gottessgelehrten genannt, welche, namentlich nach J. A. Bengel's (s. b.) Borgange, in der Offenbarung Johannis (Apokalypse) eine Prophezeiung künftiger Ereignisse, die prophetische Enthüllung der zukünftigen Bollendung des Reiches Gottes erblicken.
— Die gemeine Sprache bezeichnet mit diesem Namen auch unberusene Propheten

und Schwarmer überhaupt.

Apokalyptische Zahl heißt die mystische Zahl 666 in der Offenbarung Joshannis 13, 18., in der die Kirche bereits im 2. Jahrhundert den Antichtisk (s. d.), nach der Zahlbedeutung der griechischen oder hebräischen Buchstaden, angedeutet fand. Andere wollten auch darin blos eine Zeitbestimmung sehen. Auch die, von Bengel und seinen Anhängern ganz eigentlich genommene und überaus kunstreich gedeutete, Zahlrechnung in der Apokalypse (s. d.) verstand man darunter. Bersgleiche Burk "Bengel's Leben und Wirken" (Stuttgart 1832).

Apokatastasis (των πάντων), Wieberherstellung aller Dinge in ben vorigen Zustand; bie Wieberbringung aller Dinge und bie Zurucksubrung ber Menschen

au ihrer, burch ben Sunbenfall verlorenen, Herrlichfeit. Dieser Ausbruck sinde juerst Apostelgeschichte 3, 21., wo von bem Glücke und der Seligkeit der Gläubigen in dem durch Christ Wiederfehr (παρουσία), welche die Apostel noch zu erleben hofften herzeichelnen, himmlichen Reiche auf dieser Erde die Apostelnen, die Riche Reiche auf dieser Erde die Kebe ist. Drigenes (s.b.) hat unter der A. eine allgemeine Läuterung und Wiederherstellung der verünftigen Wesen verstanden. Die Kirche hat jedoch diese Ansicht als keptzlich verworsen, da sie dem Dogma von den ewigen Strassen des Satans, der dieser Angelund Menschen widerspricht. Ju Ansang des 18. Jahrhunderts hat der Pietist und Chillast 3. B. Betersen die A. mit dem Chiliast von des fieden, das am Sortes eine grammatische Figur, darin bestehend, daß am Ende eines Wortes eine Sylbe oder ein Buchkade weggelassen wird, 3. B. wein berrlich Lieb.

"batt' er" u. f. w., verwandt mit bem Apoftroph (f. b.).

Apofruphen (aπόκρυφος, beimlich) nannte man fonft und im eigentlichen Sinne Bucher unbefannten Urfprunge, unterschobene und icabliche Schriften, bergleichen bie Reger hatten, um bamit bie Lebren ber Rirche angugreifen. Gie murben ihres Inhaltes wegen von ber Rirche verworfen. Bu ben Beiten bes beiligen Sieronpmus (+ 420) verftand man unter biefem Ramen bie Borlefe und Erbaus ungebucher, im Begenfate zu ben, in ben Ranon aufgenommenen. Blaubenefchrif-Begenmartig bezeichnet man in fatholifch firchlicher Sinficht als 21. einige Bucher bes alten Teftaments, bie von bem Tribentinifden Concilium in ben Ranon nicht find aufgenommen worben und barum bei ben romifden Ratholifen fein gleiches Unfeben mit ben fanonischen genießen. Gie gelten inbeffen in ber fatholiften Rirde ale ehrwurdige Denfmale bes beiligen Alterthums, merben von einis gen beiligen Batern mitunter angeführt und finden fich in mehren, fowohl gefdriebenen, ale gebrudten Bibeleremplaren. Gewöhnlich erscheinen fie ale Unbang ber Bulgata beigebrudt. — In Luthers Bibelüberfegung find fie gleichfalls großen-theils ale Unhang ben achten Buchern beigefügt, — Die A. bes neuen Teftaments find anderer Art, indem bier mehr bes Unachten, fpater Entftanbenen, fich finbet. 3m Laufe ber Zeit wurden (wie Algog bemerft) viele Schriften ale von ben Apofteln herruhrend vorgebracht, welche nicht im Ranon bes neuen Teftamente ents halten find. Sie find theils nach Sagen erfunden, theils burch einen frommen Betrug ben Apofteln angebichtet, um ihnen befto ficherer Eingang und Birffamfeit au pericaffen. Gie enthalten Richts, mas ben Lebren und Thatfachen, Die in ben neuteftamentlichen Ranon niebergeichrieben fint , wiberfprache; im Begentheile foliegen fie fich genau an ben Inhalt berfelben an und fuchen ihn , weil feines unfer er Evangelien bie gange Befchichte bes herrn umfaßt, fonbern blos Theile berfelben behandelt, nur weiter auszubreiten und in einer reichern Umgebung bem Lefer vorzuführen. Undere icheinen fich ben 3med ber Erbauung gefest zu haben burch bie Charaftericbilberung biblifcher Perfonen; wieber andere fullen gange guden ber evangelifchen Gefchichte aus u. f. m. - Berichieben bievon find bie, von Dite gliebern ber mannigfaltigen Geften gegen bie rechtgläubige Rirche perfagten M. Luther bat in feiner Bibelüberfepung auch einige neutestamentliche Schriften, bie von ber tatholifden Rirche als acht angenommen find, als apofrophisch verworfen; fein Beispiel bat Rachahmung gefunden und fo ift es gefommen, bag im Laufe ber Beit balb biefes, balb jenes Buch bes neuen Teftaments als unacht verworfen, ja, in neuefter Beit (von Strauß, Bauer, Feuerbach u. 21.) Die gange beilige Schrift als Trug : und Menschenwerf bei Seite ju ichieben verfucht worden ift. -Die beften Ausgaben ber 2. bes neuen Teftamente beforgten: 2. Fabricius (Codex apocr. N. T. Samburg 1703. 1709. 1743. 3 Banbe. 8.) und Thilo (Codex apocr. N. T. Leipzig 1832); eine beutsche Uebersegung, mit Ginleitung und Unmerfungen, Borberg, Stuttgart 1840 f.

Apollinariften. Unter biefem Ramen begreifen wir eine Sefte aus ber zweiten Salfte bes 4. Jahrbunderts ber heiftlichen Zeitrechnung, die Apollin ar ris den Jungern, feit 362 Bifchof in feiner Baterstadt Laobicea in Syrien, jum Stifter hat und aus bem Kampfe gegen ben Arlamismus hervorgegangen ift. Mit

bem Geifte ber alten griechischen Literatur sehr vertraut, hatte Apollinaris, in Berbindung mit seinem Bater, jur Zeit ber Julianischen Chriftenverfolgung ber Rirche wesentliche Dienste geleistet, indem er, weil der Raifer ben Gebrauch ber alten Claffifer, namentlich ber platonischen und homerischen Werke in ben Schulen ber Christen verbot, jur wissenschaftlichen Bilbung ber Jugend Dias loge, Gebichte und bramatische Stude ausarbeitete und ben Stoff bazu aus ben alt - und neutestamentalischen Schriften mablte. Auch ift er Berfaffer einer Apos logie bes Chriftenthums, bie mit ben meiften feiner Berfe verloren gegangen ift, aber von ben Alten ale eine ausgezeichnete Arbeit gerühmt wird. Ein gewandter Gegner ber arianischen Irrlehre, barum von ben Sauptern berfelben gehaßt und verfolgt, von dem arianischen Bischofe Georgius von Laodicea sogar excommunicirt, stand er mit Athanasius und anderen ausgezeichneten Mannern ber katholischen Rirche in freundschaftlichem Berhältnisse, bas er aber burch ben neuen, von ihm auf die Beine gebrachten, Irrthum nur zu balb ftorte. Um nämlich die Einheit bes Göttlichen und Menschlichen in Chriftus recht fest zu halten und baburch alle Einwurfe ber Arianer siegreich zu widerlegen, behauptete Apollinaris: ber Logos, b. i. die zweite Berson in ber Gottheit, habe, als er Mensch geworben, feine vernunftige menschliche Seele angenommen, sondern bei ihm vertrete bas Göttliche bie Stelle ber menschlichen Bernunft und sei ber bloße Leib und die sinnliche (sen= fitive), ober thierische, Seele in Die Gottheit selbst übergegangen, mit ihr eine Ratur und gleiches Wefens geworben. Darum tonne Alles, was man nur auf bie menschliche Ratur in Christo beziehe, auch von ber gottlichen ausgesagt, bem unbedingt einen Chriftus beigelegt werden. Wirklich gefiel fich Apollinaris in Ausbruden, wie bie folgenden find: Gott (ftatt ber Gott men ich) ift aus Maria geboren worben, Gott hat gelitten, Bott ift am Rreuze gestorben u. f. w. Diese seltsame Lehre führte er als Grunde an: 1) erft burch biese Bereinigung ber menschlichen Ratur in Chrifto mit ber gottlichen erhalte Alles, was ber Beiland gu unserer Erlosung gethan und gelitten habe, einen unenblichen Berth; 2) bei ber Annahme zweier Naturen in Christo muffe man nothwendig auch zwei Personen, zwei Christus, zwei Gottessohne annehmen; ber Logos habe bei seiner Menschwers bung eine vernünftige, menschliche Seele beshalb nicht annehmen konnen, weil biefe von der Sunde nicht frei fei, vielmehr als endliches, beschränftes Wefen, nothwendig fündigen muffe. Gegen biese irrigen Ansichten führte bie Bertheidigung ber orthos boren Lehre, jeboch mit möglichster Schonung bes Irrlehrers, barum ohne auch nur feinen Ramen ju nennen, juerft ber beilige Athanafius und nach biefem Gregor von Razianz. Beibe Kirchenväter machten geltenb, baß, nach bem Grundprinzip ber A., die Erlösung des Menschengeschlichts geradezu unmöglich sei und zwar eben sowohl von Seiten Gottes, als von Seiten bes Menschen; jenes, weil boch Christus nur bas habe erlosen konnen, was er wirklich angenommen habe und die menschliche Ratur ihm nicht ein blofies Organ, ober aufferes Berfzeug gewesen fei, um vermittelft beffelben die Erlofung ju vollbringen; biefes, weil der Menfc, falls bas Sündigen nothwendig zu seiner Ratur gehöre, nie mit Gott fich vereinigen, ber burch Christus erworbenen Erlösungsgnade nicht theilhaftig werben Chriftus fei bann felbst nicht einmal für und ein Borbild zur Rache ahmung; benn nachahmen könnten wir ihm nur, wenn wir die sittliche Kraft bazu empfingen; letteres aber sei unmöglich, wenn nicht Christus burch Annahme ber menschlichen, vernünstigen Seele diese selbst entsündigt und erneuert habe. werbe burch bie Behauptung, bag ber Mensch mit Rothwendigfeit fundige, Gott felbst jum Urheber ber Gunde gemacht und laffe sich nicht begreifen, wie er Gefete geben und deren Uebertretung bestrafen tonne. — Des Apollinaris Lehre wurde auf mehren Ennoben, namentlich auf ber zweiten allgemeinen zu Konstantinopel, 381, verworfen; bessenungeachtet erhielt sie sich nach seinem Tode (im Jahre 382) bei einer kleinen Partei. Die, obgleich ber Stifter gar nicht die Absicht hatte, sich von der katholischen Kirche zu trennen, da und dort (3. B. in Antiochien und Ronstantinopel) eigene Gemeinden grundete, aber auch gleichzeitig in ihrem eigenen

Schoofe Spaltungen berporrief, inbem bie Ginen, Bitalianer genannt nach Bitalie, Bifchof in Antiochien, einfach bei ben Anfichten bes Apollinaris fieben blieben, bie Anderen aber, bie Bolemianer, fie meiter ausbildeten und bemgemaß lehrten : weil bie menschliche Ratur Chrifti in bas Wefen ber gottlichen übergegangen fei, muffe man auch bem Bleifche Chrifti gottliche Unbetung erweisen. Daber wurden fie auch Kleisch = ober Menichenanbeter (Sarcolatra, Anthropolatra) und wegen ber Annahme ber einen Ratur in Chrifto Synufiaften genannt. Die gange Gefte war jeboch nicht bebeutent, murbe pon Seiten bes Staates gebulbet und ging fpater in ben neftorianifch . monophpfitifchen Streitigfeiten unter. Merfmurbig bleibt es immerhin, bag Apollinarie, von ber Chriftologie ausgebend, ju benfelben Grund-Britbumern gelangte, ju melden Luther und anbere fogenannte Reformatoren bes 16. Jahrhunderte auf bem anthropologischen Bege find hingeführt worben. Diefe, wie jener, lehrten, Die Gunde gebore jur Ratur, jum Befen bes Denfchen, eine Austilaung berfelben fei bemnach unmöglich; Die Aneignung ber Erlofungegnabe gefchebe blos außerlich, burch ben mechanischen Glauben, burch bas eingebilbete Bertrauen, bag und Chriftus erlost habe; blos in Ansehung ber Berechtigfeit und ber Berbienfte Chrifti halte und Gott fur gerechtfertiget und funbenlos, ob wir es gleich in ber That nicht feven und nicht feyn tonnten u. f. w. Auch ju ber monftrofen Ubiquitatelebre mußten fich bie 21., wie bie ftrengen Lutheraner, befennen. Der Bormurf ber alteren Protestanten, bag bie fatholifche Lehre von ber Trantfubftantiation und von ber Unbetung Chrifti im Altarfaframente auf Apollinarismus hinauslaufe, beruht jum Benigften auf einem groben Brrthume; benn bie fatholifde Rirche lebrt, bag Chriftus mit Leib und Seele, mit gleifch und Blut, mit Gottbeit und Menicheit im allerheiligften Saframente gegenwartig fei; bag bie Anbetung auf ben gegenwartigen Chriftus, als eine Berfon, fich beziehe und baf bei ber Bermanblung nicht eine individuelle Berfonlichfeit in bie andere aufund übergebe . fonbern bag bie Befenbeit bes Brobes und Beines in Die Befenheit bes fleisches und Blutes Chrifti verwandelt werbe.

Apollodoros. 1) Cohn bes Meflepiabes und Sprachlehrer ju Athen, etwa 145 por Chrifto, mar ein Schuler Ariftarche und ftoifcher Bhilofoph. Rach ber Ungabe bes Photius fdrieb 21, eine Bottergefdichte in 24 Buchern; man hat aber nur noch 3 Bucher von ibm unter bem Ramen einer Bibliothef, Die vielleicht ein Theil ober Auszug jenes größern Werfe, vielleicht von bemfelben auch gang verschieben find und eine furge Angabe und Beschichte ber Botter und Beroen vor bem trojanifchen Rriege nach ber Zeitfolge enthalten. Die befte Ausgabe ift von Senne, Gottingen 1802, 2 Banbe; eine Schulausgabe von Commer, Rubols ftabt 1822, fl. 8. Ueberfest von Dofer, Stuttgart 1828. - 2) A., ein athes nienfifder Maler, etwa 420 vor Chrifto, ber Erfte, ber bie Farben funftlich ju behandeln wußte und eine naturgemage Bertheilung von Licht und Schatten anwendete. Er foll auch ben Binfel erfunden haben und war ber Borlaufer bes Beuris (f. b.), ben er in einer Satyre bitterlich abfonterfeite, "weil ihm biefer bie Runft geftohlen habe." - 3) 21., aus Damasfus, ftand ale Baumeifter 90 nach Chrifto in Trajans Dienften und verewigte fich burch bas Forum Trajanum, fowie burch bas Obeon und Gymnaftum, namentlich aber burch Die Trajansfaule und bie Romerbrude über bie Dongu in Rieber-Ungarn. 21. mar auch Bilbhauer; bie Munchener Gipptothet bewahrt eine weiß-marmorne Bufte, mit feinem Ramen am Sodel, auf ; auch icheint bie figenbe, foloffale Statue bes Trajan ale Jupiter, Die für Friedrich Bilbeim II. von Breugen in Rom angefauft ward, ein avollobos rifches Stud bes Berliner toniglichen Mufeums ju fenn. Der Raifer Sabrian ließ 129 nach Chrifto ben Runftler tobten, weil letterer von ben ungeheueren, fibenben Statuen, bie ben niebrigen Tempel ber Benus Roma ichmuden follten, behauptete , bag, wenn es biefen Statuen einmal einfallen follte, fich ju erheben, fie bie Dede burchftofien murben.

Apollon, bei ben Romern Apollo, eine griechifche Sauptgottheit, ein Cohn Jupiters und ber Leto ober Latona, war auf ber Infel Delos geboren und gebort,

theils wegen ber allgemeinen Berbreitung bes A. Cultus, theils wegen bes ums faffenben Einfluffes, welchen biefer Rultus auf die Entwidelung ber gangen griechts schen Bilbung gehabt hat, ba nämlich in ber Person A.s bas griechische Leben in seiner eigenthumlichken Gestalt sich spiegelt, zu ben wichtigsten Bilbungen bes griechischen Göttermythus. Rach ber spätern Mythe (benn homer und hefiod fennen biese noch nicht in ber nachfolgenben Beise) foll Leto, lange genug von ber eifersuchtis gen Juno burch ganber und Meere verfolgt, ohne gebaren zu konnen, endlich, nach neuntägigen Beben, auf ber Infel Delos ben 21. unter einem Balmbaume geboren Bor bem Eintritte bes Gottes auf bie Erbe mar Delos ein schwimmens bes, mit Waffer bebecktes Giland und ber Fluch, mit bem Juno alle ganber belegt hatte, die Latona aufnehmen wurden, traf es daher nicht. Gleichzeitig mit der Geburt bes Gottes aber wurde nun die Insel an die Burgeln ber Erde festgebunben und über bas Meer erhoben. Die weitere Sage macht ben Al. jum 3wils lingsbruber ber Artemis (Diana), welche, vor ihm aus bem Mutterleibe gefommen, fogleich auch ber freisenden Mutter beiftand und bie Geburtshelferin machte. Rad Strabo wurden Apollo und Artemis junächst für heilende Gottheiten und weiterhin für Conne und Mond genommen. Daber 21. auch als Bater bes Mesfulap er-Bei Somer erscheint er als Bogenschute, ber mit seinen Pfeilen racht und ftraft. hieran reihen fich sobann anbere Mythen, J. B. bag er ichon 4 Tage nach feiner Beburt ben Drachen Bython mit feinen Pfeilen erlegt; bann als Gott bes Befange und Saitenspiels, in welcher Eigenschaft er bie Götter mahrend ihrer Festmahle unterhielt. 216 folder bestand er mit Marinas und Ban (f. bb.) Wettfampfe; ferner als Gott ber Weissagung, Die er auch, besonders zu Delphi, Anderen mittheilen konnte und als Heerbengott (Pomios) und endlich als Arzt und Städtegründer. Bon Späteren wird A. zum Sonnengotte gemacht und mit Helios ibentifizirt. Bei homer aber ift Belios noch ein von A. gang verschiebener Gott. Co hatte Al. ale Sonnengott seinen befanntesten Tempel ju Rhobus, wo seine cherne foloffale Bildfaule berühmt war und bei ben Romern wurde biefer Sonnengottesbienft am feierlichsten burch Seliogabalus eingeführt, ber A. einen prächtigen Tempel zu Rom errichten ließ. Die Briechen feierten bem Al. zu Ehren Die berühmten pythischen, die Romer die avollinarischen und sacularischen Spiele. Grundgedanken seines Wesens nach war ber griechische 21. ein Gott bes Beiles und ber Ordnung, ber im Gegensate mit einer feindlichen Ratur gefaßt wurde; beghalb seine vielfachen Attribute und seine vielen Beinamen: Bogen und Pfeil, Lyra und Plektron, der Dreifuß, der Lorbeer, der Hirtenstab u. f. f. — Alles dieses weist auf den zum Rampfe gerüfteten, bann nach vollendetem Rampfe bas Leben burch Gesang und Dichtkunst verschönenben und erfreuenden irbischen Segen (Bohlstand) und geistige Guter (höhere Erkenntniß, Beisheit, Ehre und Ruhm) ver-leihenden und spendenden Gott hin. Mit allen biesen Eigenschaften erscheint er unter ben verschiedensten Namen; so als Alexifatos (Uebelabwender), Puthios (Schlangen = oder Drachentödter), Musagetes (Musenführer), Paiaon (Heiland), Daphnephoros (der Lorbeertragende). Die Benennungen Ampklaios, Didymaios, Ismenios, Rlarios, Aftaios u. s. f. erhielt er von ben verschiedenen Orten, wo ihm ju Ehren Tempel errichtet wurden. Ottf. Muller nennt treffend bie A. 3bee eine dualistische, sofern sich nämlich in bem Gotte zwei entgegengesetzte Raturen offenbaren, namlich eine zerstörenbe und erhaltenbe. Doch liegt bieser Darstellung bie tiefe und wahre Ibee zu Grunde, bag nur burch Zerstörung und Unterdrückung bes Widerstrebenden, sei es in ber Natur, ober in ber Freiheit bes menschlichen Beiftes und Willens, bas mahrhaft Bleibenbe, bas Unvergängliche, Gottliche fic herausbilden laßt. So faffen auch bie Briechen ben Al. auf: benn er ift ihnen bas 3beal eines vollfommenen Menschen (freilich noch mit bem Göttergewande umgeben), an bem bie menschliche Bedürftigfeit nicht mehr mahrzunehmen ift. In biefer Beise faßte ihn ber Runftler in ber Statue auf, die unter bem Ramen A. v. Belvebere (f. b.) befannt ift und für eine ber ichapbarften Untiten gilt. Man muß darüber Windelmann, ben begeisterten und tiefschauenben Kunftenner

boren, wie er fich in feiner Runftgeschichte über biese Untife ausspricht. Wie weit biefe Auffaffung und Darftellung 21.3 von ben fruheften verschieben fei, tonnen wir aus ber Solgbilbfaule bes 21., bie, nach Binbar, bie Rreter fertigen ließen, erfeben, fowie aus ben fruberen Darftellungen überhaupt, bie wir gum Theile aus Mungen und Bemmen, fowie aus Statuen felbft erfeben tonnen. Rebft ber Huffaffung bes Runftlers bes A. von Belvebere fint jeboch gleichzeitig und fpater noch viele andere ublich gewesen. So ift ber Apollino gu Floreng abgebilbet, wie er vom Rampfe ausruht. Auf und gekommene Statuen ftellen ferner einen Kithar fpielenben A., einen A. mit bem Coman, einen beim Baau ichreitenben A. bar. Lettere, burch Raivitat und Anmuth fich fo auszeichnenbe, Statue ift eines ber Rieinobe bes Batifanifden Museums. Die lette Rlaffe ber 21. Darftellungen bilben bie puthifden Agoniften, wo bie Chlamusbefleibung zu bem feierlich prachtigen Roftum ber puthifchen Stola vervollftanbigt wirb. Sieber gebort auch bie fogenannte barberinische Duse (in Munchen), Die jest ale 21. Litharobos anerkannt ift. In allen biefen Darftellungen fieht man bas Beficht bes Bottes im iconften Dval, bas Saupt mit Loden bebedt, welche bie icone Stirne umgieben und mit einem Borbeer umfrangt find, binten bie Boden größtentheils aufgebunben, wie bei Diana und Benus. - Bas fonft in ben 21. Mythus verflochten ift, ift in ben betreffenden Artifeln enthalten a. B. unter: Latona, Riobe, Marinas, Daphne,

Hnacinthus, Phaeton, f. w.

Apollonia, Seilige und Martyrin, erlitt in bem Aufftanbe ber Seiben gegen bie Chriften in Alleranbria, fury por bem Ausbruche ber becifd en Chriftenverfolgung, im Jahre 249 ben Martertob. Der heibnifche Bobel, von einem beibnifchen Bahrfager aufgeregt, fturzte bamals in bie Saufer ber Chriften, raubte, was ihm anstand und von Werth war, warf bas Uebrige auseinander, ober verbrannte es und morbete Biele auf's Graufamfte. Unter biefen mar auch 21., bie ben größten Theil ihrer Jugend auf einem ganbaute bei Alexanbrig jugebracht hatte. Rach bem Tobe ihrer Eltern begab fie fich in bie Stadt, mo ihre Gotts feligfeit, ihre Bergensgute gegen bie Armen und ihr jungfraulicher Banbel von jeber allgu befannt waren, als bag fie jest ber entfeffelten Buth bes entfeffelten Boltes hatte entgeben tonnen. Gie murbe ergriffen, gebunden und gewaltsam nach einem Gogentempel geichlopt, wo man mit Ungeftum von ihr verlangte, ben Gogen gu opfern und Jefum Chriftum ju verlaugnen. 2118 fie aber ohne Scheu befannte, baß fie unter feiner Marter ablaffen werbe, Jefum Chriftum ale ben allein mab. ren Gott angubeten, ichlug fie ber beibnische Bobel mit ben Rauften fo gewaltsam in bas Geficht und auf bie Mangen, bag ihr unter einem Blutftrome alle Babne aus bem Munbe fielen. Unter Drohungen und Lafterungen murbe bie Jungfrau bann aus ber Stadt gefcbleppt und ein Scheiterhaufen errichtet, auf bem man fie gu verbrennen brobete, wenn fie Jejum Chriftum nicht laftere. Sie verlangte, als mare fie unschluffig, einige Beit jum Ueberlegen und fprang bann, vom Beifte Gottes getrieben, in bie hochlobernte Klamme und verbrannte fic. Ihre Reliquien wurden von ben Glaubigen gesammelt und besonders bie, ihr ausgeschlagenen, Bahne in mehre Stabte vertheilt. - Der beilige Dionpfius, Bifchof von Alexans bria, hat in einem Briefe an Fabius, Bifchof von Antiochien, als Augenzeuge ben Martertob bes heiligen A., fowie bie begifche Berfolgung in Alexandria befdries ben. Den größten Theil Diefes Briefes hat uns Gufebius im 6. Buche feiner Rirchengeschichte aufbehalten. - Bebachtniftag ber beiligen A. ber 9. Februar.

Apollonia, Rame mehrer Stabte bes Alterthums. So war in Thrafien eine Stabt, Ramens A., eine ber bedeutentsten Colonien ber Milester, mit zwei Seehäsen, einem berühmten Tempel bes Apollo und einem Kolosse bieses Socho, ben bie Romer nach bem Capitolium verseten. — Dann gab es ein A. an ber Gränze von Mysien und Lybien, zwischen Pergamum und Sarbes. — Es ist bieß wahrscheinlich bieselbe Stabt, die auf Minzen und in den Kirchennotigen Apollonoshseron (kanum Apollinis) heißt. — Auch eine Stabt in Paläftina, zwischen Joppe und Casara, hieß A., swischen Tyrenaica.

Realencyclopabie. 2te Aufl. I.

Apolloniawurzel nennt man im Salzburgischen bie Wurzel bes Gisenhuts (Aconitum lycoctonum), zu Ehren ber heiligen Apollonia (f. b.), wegen ihres

Gebrauches gegen die Zahnschmerzen. Apollonius. 1) A., von Perga in Pamphilien gebürtig, lebte 250 Jahre por Christo ju Alexandrien, unter Ptolemans Evergetes und erlernte die Mathes matit ebenbaselbst von ben Schulern Euflid's (f. b.). Als Schriftsteller ift er burch 8 Bucher von ben Regelschnitten befannt, wovon bisher aber nur Die erfte Balfte griechisch aufgefunden ift; die brei folgenden Bucher hat man nur in ber lateinischen Uebersetzung aus bem Arabischen; bas achte ift von G. Sallen nach Pappus' Inhaltsanzeigen wieder hergestellt worden. Um vollständigften ift bie Ausgabe von Gregory und Sallen, Orford 1710. Ueberfest von Diefterweg und Pauder. Die Schrift von ben geometrischen Berührungen einzeln von J. B. Cammerer, Gotha und Amfterdam 1795, 8. und von bemfelben eine Ueberfepung bes Buches von ben Ebenen, Leipzig 1796, 8. - 2) 21., ber Rhobier, um bas Rahr 192 vor Christo, aus Naufratis (oder vielleicht aus Alexandeien) in Aegyps ten, hatte ben Ramen von Rhodus, weil er fic baselbst aufhielt. Dort lebrte er namlich bie Rebefunft. Er war ein Schuler bes Rallimachus, Bibliothefar gu Alexandrien und Berfaffer eines Helbengedichts vom "Zuge der Argonauten," in 4 Buchern, Rachahmer homer's, boch mit ungleichem Talente. Indeß verrath fein Bebicht viel Studium und hat einzelne icone Stellen, wohin besonders bie Spisobe von ber Liebe ber Medea gehort und er übertrifft unstreitig seinen Rache ahmer unter ben Romern, ben Balerius Flaccus, an Dichtungegabe und poetischer Schreibart. Die altefte Ausgabe ber Berfe bes 21. : Floreng 1496, 4.; von Schafer mit Brund's Roten und ben griechischen Scholien, Leipzig 1810 und 13, 2 Bande, gr. 8. Sehr empfehlenswerth ift die neueste Ausgabe des Dichters von A. Wellauer, Leipzig 1828. 2 Banbe. 8. Handausgabe von Borftel. Braunschweig 1806, 8. Stereoinpaueg. Leipzig 1819, 12. 3ne Deutsche von Bobmer, übersett. Bergleiche unter Anderen auch: Beichert "Aeber bas Leben und Gebicht bes 21. v. Rhos bus" (Meißen 1821, 8.) — 3) A., ber Sophift, lebte unter Augustus. Wir haben von ihm noch ein burftiges Worterbuch jum Somer, bas zuerft mit einer lateinischen Uebersetzung und einem Commentar von Villoison, Baris 1773, 4., bann von H. Tollius, Levden 1788, 8. und zulest, nach einer neuen Vergleichung ber einzigen Handschrift, von J. Beffer (Berlin 1833) herausgegeben ift. — 4) A., von Thana, in Rappadocien, lebte gleichzeitig mit Chriftus, ftand bei ben Beiben als Wunderthater im größten Unsehen und war ein Unhanger ber pythas gordischen Philosophie im ftrengern Sinne, die er zu Aegos burch die Briefter beim Meskulaptempel kennen lernte. Er enthielt fich aller thierischen Rahrung, lebte nur von Früchten und Rrautern, verabscheute Bein, fleibete fich in Zeuge aus Aflangenftoffen, ging barfuß und ließ feinen Saaren bas freiefte Bacheibum. Nachdem er eine besondere Philosophen = Schule gestiftet hatte, unternahm er eine Reise nach Pamphylien und Citicien, bann nach Antiochia und Ephesus, ja sogar Ins bien, wo er bie Lehre ber Brahmanen ftubiren wollte. Reiner seiner Schuler folgte Erft unterwegs befam er an Damis, aus Rinos ober Babylon, einen Reisegefährten, ber ihn für eine Gottbeit ansah und später seine Reise beschrieb. Nachdem er fich mit ben Magiern zu Babylon unterrebete, ging 21. nach Taxella gu Phraortes, Konig von Indien, ber ibn feinen erften Braminen empfahl. Doch er kehrte unbefriedigt nach Babylon jurud und begab fich von ba nach Jonien. Sein Ruf ging ihm allenthalben voran und bie Bewohner von Stadt und Land empfingen ihn als einen Propheten. Aber er gurnte bem Bolfe, warf ihm Kaulheit und Ueppigkeit vor und predigte, als Phihagoraer, Gemeinschaft ber Guter. Den Ephesern prophezeiete er Best und Erdbeben und beibes traf wirklich ein. An bem Grabe bes Achilles will 21. in stiller Racht eine Unterredung mit bem Schatten bes Helben gehabt haben. Bu Lesbos hielten ihn bie Briefter zueift für einen Zauberer und wollten ihn beshalb auch nicht in ihre Mofterien einweihen; doch, als sie ihn näher kennen lernten, verweigerten sie ihm die Ausnahme nicht

mehr. Bu Athen prebigte er bem Bolfe Citten Befferung und empfahl Opfer und Bebet. A. rubmte fich, bie Bufunft vorherfagen und Wunder verrichten gu fon-Auch nach Rom fam er, gerabe, ale bie Dagier auf Rero's Befehl aus ber Stadt verbannt worben waren. Er betrat aber bennoch bie Stadt, mußte fie ieboch balb verlaffen, ba man ihn angeflagt, er hatte eine junge grau vom Tobe auferwedt. A. ging barauf nach Spanien und von ba über Stalien gurud nach Griechenland und Megopten, wo ihn Befpafian jur Befeftigung feines Unfebens benügte und ihn ale Drafel gebrauchte. Dann begab er fich nach Methiopien; boch fehrte er balb wieber nach Megupten gurud und wurde von Titus febr gnablg aufgenommen. Er ward bei Domitians Thronbesteigung angeflagt, einen Aufstand ju Rerva's Gunften verurfacht ju haben; boch murbe er freigefprochen, ale er fich freiwillig vor Bericht ftellte. 216 er Griechenland nochmals bereist hatte, ließ er fich in Ephefus nieber, eröffnete bort eine puthagoraifche Schule und farb in einem Alter von 100 Jahren. Man ergablt fich von ibm, er habe Domitian's Ermorbung und zwar ben Augenblid, wo fie geschah, gewußt und verfunbigt. Sierofles von Ritomedien, ein entichiebener Chriftenfeind, giebt gwifden A. und Befus Chriftus eine Barallele, worin ber, vom Glange feines Propheten geblenbete, Beibe biefen über Chriftus fellen wollte. Deshalb fdrieb Gufebius, Bifcof von Cafarea, eine Biberlegung gegen bie Schrift bes Sierofles, bie auf uns gefommen, mahrend jene Apotheoje bes A. verloren gegangen ift. Flavius Philoftratus ftellte in 8 Buchern, mit Benugung ber von Damis herruhrenben hiftorifchen Momente, eine ausfuhrliche und umftanbliche Ergablung, bie aber voll Fabeln ift, vom Leben und Birfen bes A. in Form eines historifchen Romans gufammen und zwar that er bies auf ausbrudlichen Befehl ber Raiferin Julia, Gemablin bes Alexander Ceverus, einer gebilbeten und gelehrten Frau. Bergleiche Baur "A. von Tvana und Chriftus, ober bas Berhalmiß bes Pythagoraismus jum Chriftenthum" (Tubingen 1832). -5) A., mit bem Beinamen Dystolus, aus Aleranbria, beruhmter Grammatifer unter Sabrian und Antonius Bius, ichrieb a) Bon ber Bortführung (περί συσracewi). Ausgabe von Sylburg, Franffurt 1590, 4. von Jum. Beffer, Beilin 1817, 8. b) Bom Pronomen (περί αντωνυμίας), querft aus einer Barifer Sands fcbrift herausgegeben von 3mm. Beffer, Berlin 1813, 8. c) Bunderbare Befchichten (isropiae Savuasiai) herausgegeben von 3. Meurfins, Lenben 1620, 4.; von Teucher, Leipzip 1792, 8.

Apollos, (Apollo, Apollonius), ein gelehrter Jube aus Aleranbria, fpater eifriger Unhanger und Lehrer bes Chriftenthums ju Rorinth (Apoftelgeschichte 18, 24 und 19, 1). 3m erften Briefe an bie Korinther erwahnt ber beilige Apoftel Bautus feiner. Es nannte fich eine Bartei ber Chriften ju Rorinth nach ihm, was ber beilige Baulus bart tabelt. Er felbft fant jeboch mit Paulus beehalb nicht in unfreunbschaftlichem Berhaltniffe, benn er wird Tit. 3, 13 als Freund bes Apostels genannt. Man glaubt, A. habe, auf ben Gund ber alexandrinisch, jubischen Bhilosophie, mit ber er vertraut war, die Lehre vom Logos begründet, wie fie fpater ber heilige Apoftel Johannes im Brologe feines Evangeliums, viel-

leicht weiter ausgebilbet, portrug.

Apologetit, ift bie Biffenfchaft ber driftliden Apologie (i. b.), b. b. ber Bertheibigung bes Chriftenthums gegen feine Gegner, überhaupt gegen jebe Oppo. fition, bie ben Urfprung bes Chriftenthums als gottliche Offenbarung , ober beffen Befammtinhalt ale einen ewig gultigen angreift. Die A. ift fonach bie Theorie ber driftlichen Apologie und gleichfam beren Methobit. Bergleiche übrigens ben fol-

Apologie, bem Bortfinne nach: Bertheibigung eines Angeflagten, Rechtfertigung einer Berfon gegen Unichulbigungen und Berlaumbungen. Bei ber Deffents lichteit und Mundlichfeit ber gerichtlichen Berhandlungen im Alterthum fonnten auch jur Rechtfertigung Ungeflagter Reben gehalten werben, bie, wenn fie wich tig genug ichienen, bas allgemeine Intereffe ju erregen, nachber genauer ausges arbeitet und niedergeschrieben wurden. Dies waren bann bie fogenannten Bers 38 *

theibigungsschriften ober A.n. So haben wir 3. B. bie, bem Plato und Xenophon augeschriebenen, Al.n bes Sofrates (f. b.); bie bes Rhetors Libanius, ber feine Schuler barin übte, indem er fie folche nachschreiben ließ. (Bergleiche bie Reiste'iche Sammlung griechischer Rebner Thl. 4. u. a.). Auch Schriften, zur Gelbftvertheibigung gegen Ungriffe Anderer geschrieben, hießen A.n, wie &. B. bie bes Apulejus (f. b.), worin biefer fich gegen ben ihm gemachten Borwurf ber Baus berei vertheidigt. — Schon in ben altesten Zeiten bes Christenthums ging bie Benennung A. auf die Schutschriften über, burch welche die driftliche Lehre und Rirche gegen bie Einwurfe und Anschuldigungen ber Gegner, besonders ber heibnis fchen Philosophen, vertheidigt und ihre Befenner bei ben romischen Raisern gu rechtfertigen bezweckt wurden. Sieher gehoren bie U.n von Juftinus Martyr, Athenagoras, Tertullianus, Tatianus und die verloren gegangen von Quabratus, Ariftibes, Melito, Theophilus, Miltiabes (f. bb.). Die Berfaffer biefer Schriften hießen baher auch Apologeten. Im Mittelalter zeichs neten fich als folde besonders aus: Thomas von Aquino (f. b.) burch seine "Summa theologiae;" Raimund Martini, ber in feiner Schrift: "Pugio fidei adversus Mauros et Judaeos" bie driftlichen Lehren gegen Juben und Beiben vertheibigte u. A. 3m 15. und 16. Jahrhunderte ging von Italien, namentlich aus ber Schule ber Reuplatonifer, eine Opposition gegen bas Christenthum aus, beren Hauptfaktoren Unglaube und Freigeisterei waren (wir nennen hier nur bie berüchtigten Schriften Machiavell's, Pomponaggo's und bas schanbliche Buch "De tribus impostoribus"), welche von ber Rirche auf jebe Beise jum Schweigen gebracht werden mußte. Gegen biese Opposition war nun vornämlich bie Schrift bes Marsilius Ficinus († 1499) "De religione christiana et sidei pietate," eine fehr geiftreich geschriebene 21., gerichtet. Auch bas apologetische Werf bes Spaniers 3. 2. Bives "De veritate religionis christianae" (1543) ift trefflich Daß mit ber Reformation bie A. fich jur Polemif (f. b.) fteigerte, war wohl natürlich und daß biefe in den protestantischen Seerlagern felbst, zwischen Lutheranern und Calvinisten, noch heftiger entbrannte, als selbst zwischen biesen und ben treugebliebenen Katholifen, lag in ber Ratur ber Sache und im Charafter ihrer Kührer. Gegen die englischen Deiften, die französischen Encyclopädisten und beutschen Rationalisten bes 17. und 18. Jahrhunderts wurden von fatholischen, wie von protestantischen Theologen zahlreiche A.n geschrieben. Solches thaten unter ben Katholifen: Pascal (f. b.) in seinen "Pensées sur la religion" (1669); Guenée in seinen "Lettres de quelques Juiss à Mons. Voltaire" (5. Auslage, 1787), worin die leeren Cophismen Boltaire's auf überraschende Beise aufgebedt werden; Bergier in ber Schrift "Traite historique et dogmatique de la vraie religion" ed. 2, 1780; — Beba Danr unter bem Titel: "Bertheibigung ber natürlich driftlichen und fatholischen Religion" (1787), worin sich indessen die Richtung jener Zeit in ber fatholischen Rirche feineswegs verfennen lagt u. 21 .-Bon englischen Apologeten find hier anzusühren: Lode, Butler, Larbner, Leland, Diton, West, Sherlock, Newton, Hurt und mehre A.; von den schweizerischen reformirten: Bernet, Bonnet, Zimmermann, Lavater, Heß u. s. w.; von den beutschen lutherischen: Pfaff, Mosheim, Lilienthal, Leg, Leffing, Kleufer, Köps pen u. A. — Die beiben protestantischen Theologen Blank und Röffelt begrundeten bie Apologetik als Wiffenschaft, wozu schon Christian Wolf (f. b.) in seinen "Actis Eruditorum" (1707) die Grundlinien vorgezeichnet hatte und Reinhard, Tholuck, Steudel, Tzschirner, Stirm u. A. cultivirten bieses Feld weiter. In ber fat holischen Rirche find, theils gegen ben Protestantismus in feinem Bringip, theils besonders gegen den Rationalismus, Pantheismus und Rihilismus unserer Tage, als gewichtige Apologeten aufgetreten: Stolberg, Ludwig von Hals ler, De Maiftre, Möhler, Rlee, Gorres, Staubenmaier, Ruhn, Buchmann, Richter, Biefemann, &. Surter, B. Binber (in ber Schrift: "Der Protestantismus in seiner Selbstauflösung"); ber ungenannte, protestantische Berfasser (D. Kitt in Zürich) ber "Beleuchtung ber Borurtheile wider die kathos

lische Kirche" u. m. A. (siehe auch ben Artikel Polemik, wohin viele Ramen, bie hier etwa vermißt werden, gehören.) B.

Aponeurosen werben in der Anatomie Membranen ober Häute genannt, welche aus sibrosem Gewebe gebildet sind und ben Muskeln zur Umhüllung ober Anheftung dienen.

Apophthegma, f. Denffpruch.

Apoplerie, Schlagfluß, bezeichnet ein plopliches Aufhoren ber Funftionen ber aufferen und inneren Sinne und ber willfürlichen Bewegung. fallen die vom Schlage Getroffenen ploplich zusammen, können fich weber bewegen, noch sprechen und haben alle Empfindung verloren; die Augen find geschloffen, ber Mund ift offen, es fließt Speichel und Schaum aus, zugleich erfolgen unwills fürliche Entleerungen bes Stuhles, bes Urins und bes Saamens; nur ber Herzschlag bauert fort und bas Athmen, welches furz und erschwert ift und von Schnarchen, gleichwie bei einem Schlafenben, begleitet wirb. — Manchmal tobtet ber Schlagsluß augenblidlich, ober ber Tob folgt bem Schlaganfalle balb nach, indem bas Athmen mehr und mehr gehemmt und ber Bergichlag immer schwächer wird und beibe endlich gang aufhoren. Rimmt ber Schlaganfall nicht biefen tobt= lichen Ausgang, so kehrt allmälig bas Bewußtsehn zurück und im gunstigen Falle (nämlich, wenn ber A. nur Blut-Congestion nach dem Gehirne, nicht aber Blutaustritt ober Wafferergießung im Gehirne, zu Grunde liegen), fommt mit bem Bewußtseyn auch die Bewegung und die vom Schlage Getroffenen find bann furze Beit nach bem Schlaganfalle wieber völlig gefund; in ben weit häufigeren Fällen aber bleibt bei rudfehrendem Bewußtseyn (nur felten folgt vollkommener Blobfinn auf Schlagfluß, häufig aber Gebächtniffcwache ic.), eine gahmung ber Bewegungsorgane jurud, bie entweber beibe Rorperhalften, bie linke, wie bie rechte, ergreift — allgemeine Lähmung, — ober nur eine Seite trifft — halbseitige Lähmung (Hemiplogia) — ober endlich sich nur auf einen Theil (einen Arm, ein Auge 2c.), beschränkt — Monoplegia. Es gibt bemnach verschiebene Grabe ber A. und dieß brudt sich aus in den gewöhnlichen Redensarten: "er ist vom Schlage getroffen — gerührt — gestreift worden." — Unter zweckmäßiger ärztlicher Behandlung fann bie, nach bem Schlagfluß zurückleibenbe, Lähmung im Laufe ber Zeit auch noch gang gehoben, ober boch tehr vermindert werden; je langere Zeit aber seit dem Schlaganfalle verflossen ift, besto geringer ift die Hoffnung auf völlige herstellung ober Befferung. Die Schlagfluffe wieberholen fich häufig; oft furze Zeit nach bem ersten, oft langere Zeit nach bemselben, tritt ein zweiter Schlaganfall ein, ber gewöhnlich schwerere Spuren zurudläßt; ber britte Schlaganfall wird gewöhnlich tödtlich; boch gibt es auch feltene Ausnahmen. Buweilen geben bem Schlaganfalle gewiffe Borboten voraus; als solche erscheinen: Sinnestäuschungen (Junten- ober Duden-sehen, vorübergehende Blindheit, Dhrenfausen, Schwerhörigfeit), veranberte Gemuthoftimmung, veranberte Geistesthätigs keit, Abnahme ber Bewegungsfraft, Taubheit in ben Fingerspiken; bazu noch die Zeichen von Kopf-Congestionen. — Unter ben ursächlichen Momenten ber A. zeigt sich vor allen die constitutionelle Anlage zum Schlagsluß, ber sogenannte habitus apoplocticus. Die damit begabten Personen find nicht groß, aber stark, untersett, der Kopf ist verhältnismäßig groß, der Hals furz und dick; solche Leute haben ein rothes Aussehen, find plethorisch und robust. Befordert wird der Eintritt eines Schlaganfalles burch üppiges Leben, Genuß vieles geiftigen Getrankes, Stuhlverhaltung, geistige Anstrengungen, überhaupt Alles, was ben Blutanbrang nach bem Ropfe beforbert; ferner: tiefer Barometerstand, Unterbruckung gewöhns licher Blutungen 2c. Ohne Einwirfung einer biefer Ursachen find alte Leute ben Schlagfluffen befonders unterworfen, ja, die Mehrzahl sehr alter Leute stirbt am Schlage. — Die A.n kommen häufiger bei Mannern, als bei Frauen vor; fie finden fich in jedem Lebensalter, find namentlich bei Reugeborenen nicht felten, nehmen an Säufigkeit aber besonders nach dem 40. Lebensjahre zu und kommen am häufigsten zwischen bem 50. und 70. Lebensjahre vor. Die Schlagfluffe

follen auf ber füblichen Salbkugel felten fenn; auf ber nörblichen find fie heimisch, vorzüglich in ber gemäßigten Bone und mehr noch in bem warmern Theile berfelben, baber fie in Italien aufferft haufig find. Am häufigsten erscheinen fie im Winter, bann jur Zeit ber Tag = und Rachtgleiche, mehr im Frühlinge, ale im Berbfte, am seltenften aber im Commer; manchmal treten bie Schlagfluffe formlich epibes misch auf. 3m Allgemeinen sollen, nach englischen und italienischen Statistifern, bie Schlagfluffe seit Mitte bes vorigen Jahrhunderts bedeutend zugenommen haben. - Um dem Schlagfluffe vorzubeugen, ift Berfonen, die bagu erbliche Anlage, ober ausgebildeten habitus apoplecticus haben, Rube und Enthaltsamfeit, fo wie Die Benützung forgsamen ärztlichen Rathe zu empfehlen. Golche Bersonen muffen alle Ans strengungen bes Rorpers und bes Geiftes vermeiben, muffen fich vor allen Gemuthes bewegungen, vor allen Erceffen, im Effen (befonders Abends), Trinten, Schlafen, Bachen, in ber Bewegung und in ber Rube buten, muffen im Liegen ftete ben Ropf febr erhöht haben, burfen ben Ropf weber ben Sonnenstrahlen, noch ber Feuerwarme aussegen, muffen also ben Aufenthalt in warmen Zimmern vermeiben und eben so fich vor Berkaltung bes Unterleibes, so wie ber Fuße, huten; boppelte Borficht in biefer Beziehung ift nothwendig bei tiefem Barometerstande, namentlich pur Zeit bec Mequinoctialfturme. Ift ein Schlaganfall eingetreten, so muß vor Allem für Entfernung aller fest anliegenden Rleidungestude, Die ben Blutumlauf behindern, gesorgt werben, ohne jedoch ben Kranken zu sehr zu erschüttern; ber Kopf bes Getroffenen muß in erhöhete Lage gebracht und im Zimmer für frische und reine Luft geforgt werben, baher jebe Ueberfüllung bes Zimmers mit Menschen zu ver-meiden ift; bann tritt die arztliche Behandlung ein, die zunächst in ber Anwendung von Blutentziehungen und Ableitungsmitteln besteht. — Lungen 2., Lungens schlag, f. Stidfluß. bM.

Aporetifer, f. Steptifer.

Aposiopesis, eine rhetorische Figur, wenn man einen Gebanken ploplich absbricht und den Andern das Ende desselben errathen läßt, oder in einer Art und Weise denselben fortsett, wie man es dem Ansange nach nicht erwarten konnte. 3. B. Komm' ich hinauf zu dir, so soll dein Blut, — doch nein, verzeihen will ich dir, — oder das bekannte: "Quos ego" — des Birgil. Biele Aehnlichkeit mit der Al. hat die Abgebrochen beit (Interruptio). Sie unterscheidet sich aber von ersterer dadurch, daß bei ihr der Schriststeller gestissentlich zu sprechen inne hält, dei sener aber stets fortspricht nur nicht im grammatischen Zusammen, hang. 3. B. Nich schaudert's. — Still. — Wer ruft. — Die Stimme Heinsrich's. — Ja, ja. — Noch einmal. Da kommt sein Schatten da. — Er schreitet auf und ab. — Er slieht, er naht wieder. Sein Auge rollt, gießt Flammen auf mich nieder.

Upostasie, Abtrunnigkeit, hieß schon im Heibenthume ber Absall von ber Staatsreligion, welcher bei ben Römern gesetlich mit bem Tode bestraft wurde. Als seit Konstantin bem Großen das Christenthum Staatsreligion wurde, wurden Alle diejenigen, welche von diesem wieder zum Heidenthume zurückselen, Apostaten genannt, wie z. B. der Kaiser Julianus (s. b.). — In neuerer Zeit hat man häusig auch den Uebertritt von einer dristlichen Consession zur and dern Al. genannt; allein mit großem Unrechte, da es sich hier nicht von verschies denen Religionen handelt und in den meisten Staaten sämmtliche dristliche Glausbensbesenntnisse gleiche Rechte haben, in allen aber wenigstens gesetlich geduldet werden. Höchstens ließe sich das Prädisat Apostat, das immer einen bes schimpsenden Rebenbegriff an sich trägt, auf Solche — aber auch auf diese nur formell — anwenden, deren Consessionswechsel erwiesener Raßen niedrige Motive zu Grunde liegen.

b.

Apostel (anoorodoi, apostoli, Abgesandte), heißen die zwölf, von Jesus Christus selbst auserwählten und ausgerüsteten Männer, welche ben Beruf bekamen, die Kirche Christi auf Erden zu gründen und zu regieren. Richt durch sich, sondern durch Christus selbst zu diesem ihrem heiligen Amte beusen (Joh. 15, 16),

follten fie auch nur bas von ihrem Meifter Geborte und Empfangene, nicht ihre, fonbern Gottes Weisheit (Matth. 28, 20, Apg. 1, 8) vortragen, mahrend Chriftus, in feiner Rirche fortlebend, mit bem von 3hm gesenbeten beiligen Beifte, ber eigentliche Lehrer ber Kirche bis an's Ende ber Tage zu bleiben verbieß. Rach ber driftlichen Auffassungsweise find also bie Al. und beren rechtmäßige Rachfolger in ber Kirche als Organe Christi und bes heiligen Geistes und als Bewahrer und Ueberlieferer ber, vom Beilande felbft ihnen übergebenen, Tradition zu betrachten. So wie aber Chriftus nur Einer ift, fann auch bie Lehre, melde von allen A.n in seinem Ramen vorgetragen wird, ihrer Ratur nach nur Gine fenn (1. Ror. 1, 12. 13). Diefe innere Ginheit ftellte Chriftus auch auffer. lich bar, indem er ben, von ihm bestellten, Lehrern und Regierern ber Kirche einen Mittelpunft und ein Oberhaupt in ber Berfon bes Betrus (f. b.) gab (Matth. 16, 18. 19) und biefem auftrug, feine Stelle zu vertreten. (30h. 21. 15 - 17.). Diese Einheit bewahrt bie tatsolische Rirche in bem Rachfolger bes beil. Petrus gu Rom. — Die Ramen ber einzelnen Al. find: Betrus und beffen Bruder Un-breas; Jafobus, genannt ber Meltere, bes Zebebaus Cohn und Johannes, fein Bruber; Philippus und Bartholomaus; Thomas; Matthaus; Jakobus, ber Jungere, auch ber "Bruber bes Herrn" genannt, Sohn bes Alsphaus; Thabbaus; Simon und Jubas ber Isfariote (Matth. 10, 2 — 4.). An die Stelle bes Judas von Isfariot trat spater Matthias ein (Upg. 1, 26). Auffer biefen gwolfen murben spater noch Baulus und Barnabas auf aufferorbentlichem Wege zum Apostelamte berufen (f. übrigens bie Ramen bieser Aller unter ben betreffenben Urtifeln). M.

A posteriori, f. a priori.

Apostoliter, ift ber Rame mehrer feperischen Geften. Bon jeher gaben bie Irrlehrer vor, die ursprüngliche Reinheit ber Christen in Lehre und Wandel wieder herstellen zu wollen. Entweder lag religiose Ueberspannung, ober die Absicht, Uns wiffende zu taufden, foldem Borgeben zu Grunde. Immer endeten berartige Bersuche mit Ausbrüchen bes robesten Fanatismus, ober mit tiefer, sittlicher Ent= artung, so baß oft nur burch Unwendung gewaltsamer Mittel die Welt von ber anstedenden Seuche folder Irrlebren befreit und größerem Verderben vorgebeugt werden konnte. Schon unter ben Onoftifern (f. b.) bes zweiten Jahrhunderts gab es sogenannte 21. Im 12. Jahrhunterte wurden bie, besonders in Frankreich sich ausbreitenben, fanatischen Geften, welche, aus ber religiofen Aufregung ber Beit und bem tiefern Verfalle ber Sitten erzeugt, mit bem Manichaismus (f. b.) vielfache Verwandtschaft hatten, mit bem allgemeinen Ramen "Apostolische" bes zeichnet (f. Albigenfer, Balbenfer). — Gine neue Sette abnlicher Art, "Apostelbrüder", tauchte im 13. und 14. Jahrhunderte in Italien auf. Ihre Unhanger führten ein ausschweisenbes Leben und wollten mit Gewalt ber Waffen bie bestehende Ordnung ver Dinge umfturgen. Sie mußten baher auch mit Gewalt der Waffen bezwingen werden.

Apostolisch, von den Aposteln kommend. Die wahre Kirche Christi ift, dem Begriffe des Christenthums gemäß, nothwendig a., d. h. durch die Apostel und beren Rachfolger der Welt angekündigt und überliesert. Das Christenthum ist von der Person Christi nicht zu trennen. So wie Christus selbst der wesentliche Hauptinhalt des Christenthums ist (Christum praedicare — evangelium oder sidom praedicare), so ist er auch der beständige Vermittler desselben. Das Christenthum ist eine Selbstossendung Gottes, ein Hinabkommen der göttlichen Wahrheit zu den Menschen, die sich selbst nicht zur Wahrheit erheben konnten. So wie nun das Christenthum sich selbst in die Welt eingesührt hat, als die vom Himmel gekommene und getragene Wahrheit: so pflanzt es sich selbst auch durch die ihm innewohnende, göttliche Krast fort und kündigt sich allen Geschlechtern der Menschen an. Es läßt sich nicht suchen von den Menschen, sondern es hat vom Stister den Auftrag bekommen, die Menschen auszusuchen und sich den Mensschen zu geben in seiner ganzen, obzestiven Wahrheit, wie Gott es selbst gegeben

Die Rirche aber ift bie, von Chriftus und bem heiligen Beifte geschaffene Form, worin bas Chriftenthum in bie Welt eintrat und fich in berfelben fortent= Chriftus, felbst mit seiner gangen Perfonlichkeit, lebt und wirft in feiner Rirche fort und ift ihr beständiger Mittelpunkt und Träger. Darin besteht bie göttliche, nie verstegende Lebensfraft ber Kirche, so wie die Garantie für ihre ewige Dauer. Dem entwickelten Begriffe gemäß nun können bie Organe, woburch bas Christenthum in die Welt eingeführt wurde und noch fortwährend erhalten und weiter entwickelt und verbreitet wird, nur von Chriftus selbst erwählt und ausgerüftet senn, Joh. XV., 16. Und biese Erwählung und Ausruftung burch Christus selbst muß in ununterbrochener Reihenfolge von den ersten Auserwählten Chrifti auf alle Organe ber Rirche in allen Landern und Zeiten übergeben. auffer ber Bemeinschaft mit biefer a.en, von Chriftus felbft gefenbeten und ausgerufteten Reihenfolge fieht, ber kann, nach ber driftlichen Anschauungsweise, keine Gemeinschaft mit Chriftus haben. Sein Berhaltniß zu Chriftus ift nicht bas, von Chriftus felbst gebotene und vermittelte, sondern ein, nur auf subjektiver An-Darum fehlt auf biesem Standpunkte jebe lebendige Autos dauung beruhenbes. rität und Gewißheit einer objektiven Wahrheit. — Die katholische Kirche hat die Apostolicität vom Anfange an als eines ihrer burchaus wesentlichen Merkmale und als den unumftößlichen Beweis ihrer innern Wahrheit betrachtet. Bon den Apofteln herzustammen und burch fle ihre Lehre, ihr Priefterthum (Opfer und Safras mente) und ihr Königthum (Regierungsgewalt), burch ununterbrochene Reihenfolge ihrer Bischöfe, von Christus selbst herleiten zu konnen, betrachtete fle immer als die lebendige Urkunde ihrer Sendung an die Welt. Schon die großen driftlichen Apologeten bes 2. und 3. Jahrhunderts, Irenaus und Tertullian, haben die Bertheibigung ber Kirche gegen bie Angriffe ber Irrlehrer, auf bie Apostolicität fußenb, mit größter Meisterschaft zu führen verstanden und bis auf den heutigen Tag steht die Kirche auf diesem Grunde jedem Angriffe unerreichbar ba.

Apostolische Kirchen nennt man die von den Aposteln unmittelbar gegründeten Kirchen. Unter diesen ragten vier hervor. 1) Die von Jerusalem, vom heiligen Petrus gestistet. 2) Die von Rom, ebenfalls unmittelbar vom heiligen Petrus gegründet. 3) Die von Antiochien, vom heil. Barnabas und Paulus gegründet, sodann vom heiligen Petrus geordnet und eine Zeit lange regiert. 4) Die von Alexandria, durch den heiligen Warcus, den Schüler und Gehülsen Petri, gestistet.

Apostolische Majestät, ein ehrender Titel ber Könige von Ungarn. Stesphan I. erhielt benselben vom Papst Sylvester I. für seine der Sache des Christensthums geleisteten Dienste. Gegenwärtig schmuckt dieser Titel die Kaiser von Dessterreich wegen ihrer ungarischen Krone.

Apostolische Bater nennt man die firchlichen Schriftsteller des 1. und 2. Jahrhunderts, welche unmittelbare Schüler der Apostel waren. Es werden deren sieden aufgezählt: 1) Elemens von Rom, Schüler des Petrus und Paulus.

2) Barnabas, Verfasser eines wichtigen Briefes; wahrscheinlich der, in der Apostelgeschichte genannte, Mitarbeiter des heiligen Paulus.

3) Hermas; dieser schüler des heil. Johannes, der britte Nachsolger des heil. Petrus auf dem Stuhle der Kirche von Antiochien, Versasser von 7 äusserkt wichtigen Briefen.

5) Polyfarpus, Martyrer, Schüler des heil. Johannes, Bischof von Smyrna; wir bestigen von ihm noch einen wichtigen Brief an die Philipper.

6) Der Berssasser des Briefes an Diognet.

7) Papias, Bischof zu Hierapolis, wahrscheinslich ein Schüler des heil. Johannes.

M.

Apostolischer Stuhl wird vorzugsweise der bischösliche Sit von Rom ges

Apostolischer Stuhl wird vorzugsweise ber bischöfliche Sitz von Rom gesnannt, theils, weil er unmittelbar von dem Fürsten der Apostel, dem heil. Petrus und seinem Mitapostel Paulus, gegründet wurde und unter allen Bischofssten der Erde nachweisbar allein eine ununterbrochene Reihenfolge rechtgläubiger Bisschöfe in den Nachsolgern des heil. Petrus aufzuweisen hat; theils auch, weil der

Gesammtinhalt ber apostolischen Lehre biefer Kirche vormasmeise anvertraut und von ihr immer mit unverbrüchlicher Treue bewahrt wurde, Darum manbte man fich schon in ben beiben erften Jahrhunderten ber driftlichen Zeitrechnung, wenn irgendwo in der Kirche eine Irrung oder Ungewißheit über die Lehre entstand, an bie Kirche von Rom, bamit an ber romischen Tradition, verglichen mit ber Ueberlieferung ber anberen Rirchen, die Streitfrage jur Entscheidung tame. fagt fcon ber beil. Frenaus, ein Grieche von Geburt und Schuler bes beil. Bolykarpus, im 2. Jahrhundert: "Da es zu weit führen wurde, die (bischöflichen) Reihenfolgen aller Kirchen aufzuzählen, so können wir allein schon baburch, baß wir von ber größten und altesten und Allen befannten, ber von den glorreichen beiben Aposteln Betrus und Paulus zu Rom gestifteten, Kirche die Tradition, die fie von ben Aposteln empfangen hat und ben ber Menscheit geprebigten Glauben, ber burch bie Reihenfolge ber Bischofe bis auf uns gefommen ift, nachweisen, alle bie zu Schanden machen, die auf irgend eine Weise ihre eigenen Ginfalle, ober ihre Eitelfeiten, ober aus Blindheit und bofem Willen Unrechtes lehren. Denn mit biefer Rirche muß, wegen ihres machtigen Vorranges, bie Gesammtfirche, b. h. alle Glaubigen, übereinstimmen, ba in ihr immerwährend bie von ben Apos fteln ftammenbe Trabition von allen Glaubigen bewahrt worben ift.

Apostolisches Glaubensbekenntniß (symbolum apostolicum). Darunter versteht man die erste Absassung einer Glaubensformel durch das, von Christus eingesetze, Lehramt der Kirche. Der Gesammtinhalt des christlichen Glaubens ist in demselben, unabhängig von der Bibel, jedoch in völliger Uebereinstimmung mit derselben, zusammengestellt. Das ganze Alterthum hat einstimmig die Apostel als Versasser des a. G.es bezeichnet und die strengste Kritik der neuern Zeit hat dieses Zeugniß nicht umstossen können. Das a. G. dilbete in allen Kirchen der apostolischen Zeit die lebendige Grundlage des Glaubens und alle Schristseller sprechen nur von dem allgemeinen Vorhandenseyn, nie aber von der Einsührung desselben. Es ist somit das erste Glied der Tradition und hat in der katholischen Kirche durchaus symbolisches Ansehen. — Auch die Protestanten haben es, nehst anderen Stüden der Tradition, bei ihrer Trennung von der Kirche beibehalten. Jedoch haben sich in neuerer Zeit protestantischer Seits viele Stimmen dagegen erhoben.

Apostoolen, f. Taufgefinnte.

Apostroph, ein Schriftzeichen ('), burch welches man andeutet, baß ein (kurzer) Bokal am Anfange, in der Mitte, oder am Ende eines Wortes ausgeslassen wurde. 3. B.: 's war'; Ew'ger; hatt' ich u. s. w. Der A. wird ges wöhnlich der Kurze, oder des Wohlklanges, in der Poesie meist des Metrums

wegen angewendet.

Apostrophe, eine rhetorische Figur, wenn ber Rebner, in ber Lebhaftigkeit bes Bortrages, sich von seinem Gegenstande weg mit Pathos an eine abwesende Person, oder an einen leblosen Gegenstand (als hätte dieser Empsindung) wendet, wodurch die Form dramatisch elebendig und die Wirkung verstärft wird. Affest und Gegenstand müssen jedoch die Anwendung der A. rechtsertigen; denn, kalts blütig angewandt, oder an einen unwürdigen, kleinlichen Gegenstand gerichtet, würde dieselbe lächerlich erscheinen: 3. B. die armen Kindlein, die unschuldigen, das theure Weib, muß ich vor dir Wütherich beschüßen.

Apotheke (griechisch, anoSyny), wörtlich: jedes Waarenlager, Waarensniederlage; in der jedigen, allein gebräuchlichen Bedeutung aber: der Ort, wo Arzeneien bereitet, ausbewahrt und abgegeben werden. Die A. muß sich an einem frequenten, nicht abgelegenen Plate besinden; die Gegend muß frei, dem Lustzugange geöffnet, trocken, nicht dumpsig oder wenig durch die Sonne beleuchtet seyn. Die Redizinalpolizei soll vor jeder Eröffnung einer neuen A. genau unterssuchen, ob alle nothwendigen Bestandtheile berselben vorhanden und in gutem Justande sind. Sie muß bestehen aus drei Hauptabtheilungen: dem Laborastorium, worin die Arzneimittel im Borrathe versertiget werden; den Ausberastorium, worin die Arzneimittel im Borrathe versertiget werden; den Ausber

mabrungsorten ber Borrathe und ber Offigin, worin bie Argeneien nach ärztlichen Berordnungen bereitet und abgegeben werben. — Das Laboratorium muß geraumig, helle, luftig und vor Feuersgefahr gesichert fenn. Die Defen find awedmäßig zu ordnen, so baß fie ben möglich fleinsten Raum einnehmen und bins reichend Bugang gestatten. Sie muffen bauerhaft und fo eingerichtet fenn, bag fie bas Keuer leicht nach Belieben regieren laffen und bei geringer Menge Feuers material, eine verhaltnismäßige große Sige hervorbringen. Die Gerathschaften sollen fich in gehöriger Menge, guter Qualität und rein erhalten, vorräthig befinden. Ueberhaupt ift ein zwedmäßiges Laboratorium, beren nicht viele angetroffen werben, eines ber wesentlichften Erforberniffe einer guten A. - Bon bem Laboratorium entfernt ift in einer gut eingerichteten A., Die fleißig zu reinigenbe Stoffammer, worin Rrauter, Burgeln u. f. w. zerschnitten und bie trodenen Materialien zu Bulver gestoßen werben. Für fart riechenbe und giftige Gubftangen sollen in berselben besondere Siebe, die bezeichnet find, gehalten werden. — Die Borrathsfammern bestehen: a) aus ber Materialfammer, wo bie meiften trodenen, roben und zubereiteten Arzneimittel aufbewahrt werben. Zwedmäßig wird sie in ben oberen Stodwerken bes hauses angebracht. Sie muß verschließs bar, helle und troden, die Arzneibehalter muffen wohl verschloffen, beutlich beschrieben und alphabetisch geordnet seyn. Die Kräuterkammer ift in größeren Al.en von ber Materialkammer getrennt. Sie enthalt bie großen Borrathe ins lanbischer Blumen, Krauter und Wurzeln, in großen Raften ober Tonnen. Sie muß vor bem Einfluffe ber Witterung möglichft gefichert fenn. b) Dem Baffers teller; biefer ift ein fuhler, luftiger, nicht gang vom Tageslichte erhellter Ort, gewöhnlich ein Reller, worin bie bestillirten Baffer, Sprupe, Spiritus und Tints turen aufbewahrt werben. Für bie zwei letteren hat man zwedmäßig eine eigene, fühle und trodene Rammer (Effengenkammer); auch hier muß Alles gehörig geordnet, überschrieben und wohl verschlossen senn. — Die Offizin (A. im engern Sinne genannt) begreift basjenige Lokal in sich, wo die Arzneimittel meistens nur in kleinen Mengen aufgestellt find und die Arzneien nach der Berordnung des Arztes, ober im sogenannten Handverkause abgegeben werden. Sie muß geräumig und hoch, troden, fühl und helle seyn; boch ist es gut, wenn keine Sonnenftrahlen in biefelbe gelangen fonnen, baber fie, wo möglich, von Rorben ber er hellt senn sollte. Die Arzneimittel muffen rubrikweise und alphabetisch so geordnet Die Gefäße follen mobl vorhanden fenn, bag fle alle leicht ju finden find. schließen und von ber Beschaffenheit senn, baß sie ben Arzneien keine schablichen Beftig wirfenbe Arzneimittel muffen zusammengeftellt Beimischungen mittheilen. und besonders alphabetisch geordnet sebn. Sie burch auffallende Etiquetten auszeichnen, mochte vielleicht gerabe zu Diffbrauch Unlag geben. Offenbare Gifte muffen in einem eigenen, verschloffenen Behalter (Giftschrant) aufbewahrt werden. Der Rezeptirtisch in ber A. foll ftart und geräumig fenn, ben Zugang überall geftatten, unter anderen die Baagen jum Rezeptiren und handverfaufe, von vers schiedener Größe und Qualitat, enthalten. Diese muffen febr eraft gearbeitet feyn. Die übrigen Gerathschaften ber 21. follen in gehöriger Menge und guter Beschaffenheit vorrathig fenn und fehr rein erhalten werben. Filials, Sofpitals und Militar = Al. en follen hochst beschränft und nur in soferne gestattet werben, als es bas Bedürfniß ber Lokalität burchaus forbert.

Apotheker, Pharmazeut, heißt bersenige geprüste und beeibigte Geschäftssmann, der ausschließlich befugt ist, Arzneien zu bereiten und nach ärztlicher Borsschrift abzugeben. Der A. sollte wissenschaftlich auf einer Universität, welche einen Lehrstuhl ber Pharmazie hat, gebildet seyn. Die Trennung der Pharmazie von der ausübenden Medizin ist setzt in allen civilisiteten Staaten als nothwendig anerkannt und wenn einige Schreier selbst in neueren Zeiten das Gegentheil beshauptet haben, so sind ihre Scheingründe leicht zu widerlegen. (S. Buchner, über die Trennung der Pharmazie von der Heilfunst, Nürnberg 1819.) — Das Amt eines A.s ist von höchster Wichtigkeit. Bon seiner Geschicklichkeit und

Rechtichaffenheit banat oft bas Leben feiner Ditburger ab; baber ftebt er in aut eingerichteten Staaten unter ftrengen Gefeben; aber ber Umfang feines Biffens, bie Schwere feines Berufes, haben ihm auch in bemfelben einen ehrenvollen Blas angewiesen und es mare gang vernunftwibrig, ibn in Bunftverhaltniffe einzuengen. Der 21. fteht als wiffenschaftlicher Runftler bem Urate gegenüber, ift ibm, als foldem, feineswege, fonbern vielmehr, wie jener, ber vom Staate ernannten, polizeilichen Mebiginalbeborbe untergeordnet, Alles Gelbftverorbnen (Sanbverfauf) pon Argeneien muß ben U.n ftrenge verboten fenn und bie Damiberhanbelnben unnachfichtlich bestraft merben. Gelbft in bem Kalle, wenn ber 21. geprufter Argt ift, foll er, fo lange er Apothefenbefiger ift, ausgenommen bie Kalle, mo bie Los falverhaltniffe eine Ausnahme begrunben, nicht praftigiren. - Die Apotheferges bulfen, bie von bem Bringipal besolbet und befoftigt werben, muffen gepruft und perpflichtet fenn. Ihnen liegt bie Bereitung ber Argeneien unter Aufficht bes Apothefere ob. - Bu Lehrlingen follten nur folche junge Menfchen augelaffen werben. bie wenigftene 15 Jahre alt, fittlich gut, von hellem Ropfe und mit ben notbigen Schulfenntniffen verfeben finb. Es follte bei Alufnahme ber Lebrlinge eine ftrenge Brufung in biefer Sinficht vorgenommen werben. But mare es, wenn von einem angebenben Apotheferlehrling bieselben Renntniffe verlangt wurden, wie von jebem Junglinge, ber auf Univerfitaten zugelaffen wirb. Die Bernachläffigung biefes Bunttes ift bie Urface, bag es fo viele halb brauchbare Gehulfen gibt, Die bem Bublifum oft gefährlichen Rachtheil bringen.

Apothekergewicht, das, (auch Nürnberger Mebizinalgewicht genannt) ist fast in ganz Deutschland ein und dasselbe; nur das Biener ist etwas schwerer. Ein Gran (Gr. j.) des gewöhnlichen A.s. = 171623 Richtpfermigsthelle bes Kölnischen Markzewichts, hat ungefähr die Schwere eines Pfesserons 3 Gran = 1 Strupel () j); 3 Strupel = 1 Drachme ober Duent (5 j); 4 Drachmen = 1 Unge (3 j) ober 1 Loth; 8 Drachmen = 1 Unge (3 j); 12 Ungen = 1 Apotheker-Psund, auch As genannt, welches somit 3 Psund des gewöhnlis

chen, im burgerlichen Berfehr gebrauchlichen, Bfunbes ift.

Apotheferfunft, f. Pharmagie.

Apotheferordnung, bie, begreift bie gwedmäßige Ginrichtung ber Apothefen, bie Gute ber Argneimaaren und bie gange Geschafteführung ber Apothefer in fich. Sie ftellt die Art ber Brufung ber letteren feft, welche theoretifch und praftifch, mit Bugiebung einiger, in ben naturwiffenschaften mohl bewanderter, Mitglieber bes Debiginal-Collegiums geichehen muß. Niemand, ber nicht geprufter und auf-genommener Apothefer ift, follte Besiber einer Apothefe senn. Mit Apothefen barf burchaus feine faufmannifche Spefulation getrieben werben; auch follten Sos fpitaler, Militar in Garnisonen ac. nie eigene Apothefen haben, bie burch befolbete Bermalter beforgt merben, fonbern bie Armeien babin follten von ben privilegirten Apothefenbefigern geliefert merben. Aufferbem, bag ben, in ben meiften Lanbern ftart beläftigten, Apothefern baburch ein Theil ihres Ginfommens entzogen wird, ift ber Bewinn, ben fich ber Staat von folden Anftalten verfpricht, meiftens nur icheinbar. Die Berwaltung wird felten mit ber nothigen Sorgfalt und Sparfamfeit betrieben, fo bag meift betrachtliche Berlufte ftatthaben. Richt felten treten jugleich ftrafbare Rachlaffigfeiten bei ber Bereitung ber Arzeneien ein; benn auch hier ift eine genaue Controle unmöglich. Liefert aber ein Apothefenbefiger bie Argeneien, fo forbert icon fein perfonliches Intereffe, bag er gute Baaren habe, weil man ihn am harteften burch Entziehung ber Lieferung ftrafen fann. Dan verlangt mit Recht, bag, wenn eine Apothefe burch Erbichaft an einen Befiber gelangt, ber felbft nicht Apothefer ift, er biefelbe an einen berechtigten Apothefer verfaufe. Barum halten fich aber öffentliche Unftalten, wo Riemand Etwas vom Apothefenwesen verftebt, berechtigt, Apothefen zu halten? Die Apothefen follen ferner nicht ber Concurreng unterliegen. Es findet hier fein Analogon gwis fchen Rauf s ober anberen Gewerbsleuten ftatt. Der Apothefer fann nur bann gute und billige Argeneien liefern , wenn er binreichend Abfat bat und ba er nicht auf bas Zuverläffigste controlirt werben fann, so hat ber Staat besonders barauf zu sehen, bag ben Apothekern bie Mittel bleiben, anständig zu leben. Biele Arges neien find auch mit ber Zeit bem Verberben unterworfen. Wo wenig Absat ift, veraltet Bieles und muß, als unbrauchbar, weggeworfen werben. Enblich ift auch eine höchft läftige, aber unvermeibliche, Burbe für ben Apothefer bas Abgeben ber Arzneien auf Crebit, wozu er, ber Ratur ber Sache gemaß, verpflichtet ift, ba man die Arzeneiabgabe, worauf oft Menschenleben fteht, nicht von seiner Wills für abhängig machen kann. Darum ift es ihm in mehren Staaten geseglich gebos ten, jedem Arzeneibedürftigen, ohne Rudficht auf beffen Zahlungsfähigkeit, unweis gerlich die benöthigte Arzenei zu borgen. In jedem Falle sollte aber beswegen ber Staat, wo es nothig ift, für ben Eingang seiner Ausstände forgen. fällen follte, ohne bie geringften Roften, ihm jur Bahlung ichnell verholfen werben, entweber burch ben Schuldner, ober, wo Zahlungeunfähigkeit beffelben nachgewies fen ift, aus irgend einer öffentlichen Raffe. Der Zuschlag auf bie Arzeneien ift dem Apothefer gleichsam als Befoldung angewiesen, für beren Eingang der Staat zu sorgen hat. Die schnelle Berjährung, (wie z. B., nach den französischen Gesepen, schon nach Jahresfrift alle Vorrechte aufhören,) sollte niemals auf Arzeneien ausgebehnt werben, weil oft langwierige Krankheiten und völliger Geldmangel bes reconvalescirenden Schuldners bem Apothefer es jur Bflicht machen, langer ju borgen, wenn er nicht alles menschliche Gefühl in fich erstiden will. — Aus allen Diesen Gründen zusammen sollte, wo nicht Entlegenheit anders gebietet, die Zahl ber Apotheken möglichst beschränft und die Apotheker keinerlei Concurrenz ausgesetzt Das Publifum felbft gewinnt in jeber Sinficht am Meisten babei. schnelle Forberung ber Arzneiabgabe läßt fich leicht burch Bermehrung bes Apothes ten-Bersonals bewerkstelligen. Daß ein Apothefenprivilegium nicht auf ber Perjon, fonbern auf bem Lokale ruhen muß, ift ebenfalls flar und hochft felten mochte es zwedmäßig seyn, ein zeitliches, perfonliches Privilegium zu ertheilen. Die Zahl ber Apothefen muß fich nach ber Seelenzahl ber Einwohner richten. Als Minimum werden für eine Apothete 7—8000 Seelen gerechnet, wozu die zunächst gelegenen Ortschaften mitzugahlen find. Ein neues Privilegium sollte nur bei ftark vermehrs ter Bolfsmenge ertheilt werben.

Apothefertare, bie, bient jur gegenseitigen Sicherftellung bes Bublifums und bes Apothefers, indem fie erfteres gegen bie Willfur bes lettern fcutt, bies fem aber, bei seinem nicht unbebeutenden Geschäfte und Rifico, die Subfifteng sichert. Reuerer Zeit wurde behauptet, bag alle Grundsate bes Taxirens, nach benen ber Apotheker als Kaufmann behandelt wird, Richts taugen, indem berselbe mit bem Kaufmanne Richts gemein habe, als baß er Bücher führe und Rechnungen ausschreibe; er sei aber burchaus fein Waarenspekulant. Der Apotheker solle, wie jeber andere Staatsbiener, für seine Dube gleichmäßig belohnt werben und nicht in einem willfürlichen Prozentaufschlage auf seine Waaren seine Subsistenz suchen Deswegen wurde vorgeschlagen, ben Capitalwerth einer mittelmäßigen Apotheke sammt Waarenvorrathen, Gerathschaften und bem in Ausstanden stedens ben Capitale zu berechnen, bazu bie Roften bes Gulfspersonals, ben Berbrauch an Berathschaften, Feuerung u. f. w., nebft einer verhaltnismäßigen Summe für ben Unterhalt bes Apothekers und seiner Familie zu schlagen und die ganze Summe auf ben jährlichen Absatz eines mittelmäßigen Geschäftes zu vertheilen und bieß zwar so, baß auf sammtliche Arzneimittel ein gleicher Zuschlag nach bem Ges wicht, mit burch Erfahrung regulirten Modififationen, ohne wesentliche Beruds sichtigung bes Capitalwerthes der Arzneien, gelegt wird: so werde dem Apotheker seine Zeit und Dube immer gleichmäßig vergutet und Publifum und er in einem beffern gegenseitigen Berhaltniffe stehen. — Bei ben jest bestehenden Tarverhalts niffen bilbet bie Frage: "ob ber Apothefer nicht auch unter ber Tare verkaufen burfe?" einen wichtigen Begenstand ber Erörterung. gebung hat hieruber in verschiebenen Staaten auf verschiebene Beife entschieben. Wir finden die Grunde überwiegend, daß die Armeien unter der Tare abgegeben werben burfen; benn 1) ist die Tare nur das Maximum, kann also nicht zugleich das Minimum fevn; es ist schon schwer, bas Erstere zu sinden; 2) ist es undiligegen das Publikum, dem Apothefer, der wohlseiler einkauft und mit seinen Gestülfen lebt, auch geößern Absah hat, nicht zu gestatten, auf einen größern Gewinn zu verzichten, da ihm ohnehin der schnelle Berkauf benselben erseht; 3) wird durch einen höhern Preis weder dem Arzie, noch dem Publikum, eine größere Sicherehiet gegeben und 4) ist selten die Jahl der Apothefen so überset, daß echglich durch Verfauf unter der Taxe ein anderer Apothefer zu Grunde gesen könnte.

Apotheofe (Bergottterung), mar bei ben Alten iene Reierlichfeit, unter welcher ein Denich jum Range eines Gottes erhoben murbe. Die 21. murbe urfprunglich folden Sterblichen ju Theil, Die fich besondere, ober aufferorbentliche Berbienfte um bas Bohl eines Bolfes, ober überbaupt ibrer Mitmeniden erworben hatten. Go wurden bei ben Griechen verbiente Belben auf Anlag von Dras telfpruchen vergottert ; folche hießen bann Beroen und ber Altar, ber fleine Temvel, ber ihnen geweiht murbe, bieg ein Beroon, Auf ben Dlungen ber Briechen ericbienen bie meiften Grunder ibrer Colonien und Stabte vergottert. Epater liefe fen fic auch herricher und Rurften vergottern, wie bieg a. B. bei Aleranber bem Großen ber Kall mar, ber fich fur einen Cobn Jupitere ausgab und welchen Apelles (f. b.) mit Blis und Donner malte; bei Romulus, Augustus und A. 3a, feit Augustus begannen erft bie pomphaften U.n (bei ben Romern Confefrationen genannt), bie man aus fo vielen romifden Denfmalen fennt. Bunachft wiberfuhr bie Chre ber Al. nur folden Imperatoren, bie ber Genat, ober ber Rachfolger fur murbig erflarte, ale Divi angesehen zu merben ; fpater mar bas untermurfige Rom fo freigebig mit folden Bergotterungen, bag felbit Cafaren, wie ber verbrecherische Domitian und Raiserinnen, wie bie ruchlose Fauftina, mit consefrirt wurden, fo bag bie A.n in ungeheuere Ironie umschlugen. Bei Berobian (IV., 2.) findet fich eine ausführliche Befdreibung ber U.n ober Confefrationen. Man verbrannte ben Leichnam bes ju Bergotternben mit ungeheurem Bompe auf bem Mardfelbe; gulest öffnete man ben Dedel eines taftenartigen Rafige, woraus man einen Abler aufliegen ließ, ber ben, jum Dlymp eilenben, Benius bes Berftorbes nen bebeutete, baber auf Bilbmerfen ber Bergotterte auf einem Abler emporgetra. gen ericeint. Bei Frauen nimmt jeboch beffen Stelle oft Juno's beiliger Bogel, ber Bfau, ein. Sofort mußte ber Bergotterte Tempel, Opfer und Briefter erhalten und bas Bolf rief ihn um Schut und Gulfe an. Burbe biefe bochte Ehre einem noch Lebenben ermiefen, fo fannte bie edelhafte Schmeichelei feine Grangen. Dan fann biefe U.n bes Alterthums fur bie lacherlichften Ausgeburten bes Beibenthums, fur feine Gelbftironifirung balten und nur unfere moberne Beit bat, mit ihrem Abfalle vom Chriftenthume , in bem "Cultus bes Genius" abnliche Ausgeburten, wie bie An bes Beibenthums, aufzuweifen.

Appell hat folgende Bedeutungen: a) das Berlesen der Soldaten; b) das Hernakussen der Schildwachen; c) das Zeichen mit der Trommel oder dem Hornakussen; c) das Zeichen mit der Trommel oder dem Hornakussen; c) den Aufruf zu Etwas, wie zum Kriegsdienste; f) ein Zeichen, daß man mit dem Keinde sprechen wolle; g) ein gewisser Grad von ausmerksamer Routine durch vorhergegangenen und ersasten Unterricht, nach welchem Truppen, ohne irre zu werben, ziedes, nur eine Unteradtheilung oder die Sesammtheit angehende, Commantdowert schnell und richtig aussühren. Daher sagt man: in dieser Truppe ist A., oder: diese Truppe hat wenig oder gar keinen A. — Endlich bezeichnet A. einen hörbaren Tritt deim Fechen, besonders deim Bajonnetsechen, um einen Gegner, bei einem solchen zu Reete aber desse Aussuch ausser kasilung zu bringen.

Appellation, ober Provofation, bezeichnet bassenige ordentliche Rechtsmittel, wodurch Jemand, durch die Berufung auf ben gunächst höhern Richter, bei, vom Unterrichter angeblich zugesügte, Beschwerte zu sehen verstucht. Die beschwerenben Puntte (gravamina) werben vom Appellationsrichter untersucht; bie bas Rechtsmittel ergreisende Bartei heißt Appellant, ber Gegner Appellat. Der

Grund ber Appellation liegt barin, bag man bas hohere Bericht fur geeigneter halt, bie Sache richtig zu entscheiben, als bas untere; bann barin, bag man eine nochmalige Prufung für sicherer in ber Urtheilsfällung ansieht. Im altern romis ichen und germanischen Berichtsverfahren gab es feine eigentliche ober orbentliche A., weil man die Gerichte als unmittelbare Stellvertreter bes Bolfes (in ben als teften Zeiten waren fie biefes wirklich) betrachtete und weil die Ginfachheit ber Berhaltniffe feine Stufenreihe in ber juriftischen Bilbung herbeiführte. Erft unter ben Raisern und in ben germanischen Staaten burch bas kanonische Recht, wurde bas orbentliche Rechtsmittel ber A. eingesett. Im romischen Reiche mar bie Befugniß ber A. nicht an eine bestimmte Summe (summa appellabilis) gebunben; biefes geschat seit 1521. Die A. in Civilsachen ift an Friften (gemeinrechtlich 10 Tage von ber Publifation bes Urtheils) gefnupft. Die Wirfung ber Ginlegung ber A. besteht barin, bag bie Sache an ein boberes Bericht gebracht (Devolutiveffeft) unb bie Entscheibung bes Unterrichters in ihrer Rechtsfraft und Bollziehung gehemmt wird (Suspenfiveffest). Rach bem romischen, gemeinen Rechte hat ber Appellant ben untern Richter (judex a quo sc. appelatur) um Apostel, (ben Bericht über bie Streitsache) und um Ginsenbung ber Aften an ben junachft hobern Richter (judex ad quem — sc. appellatur) zu bitten. Bartifularrechtlich ift biefe Bors schrift vielfach abgeandert. Rur neue Thatsachen, die man nicht wußte, ober wiss fen konnte und welche mit ber Sache in nothwendigem Zusammenhange fteben, barf ber Appellant vorbringen und muß beghalb ben A.s.Eid schwören. Dem obern Richter wird nun die Anzeige gemacht, die A. einführen zu wollen, welcher bas beschwerenbe Urtheil, bie Apostel, Aufstellung ber Beschwerben, Rechtfertigung ber Formalien u. f. w. beigefügt find, mit ber Bitte, bie A. fur bevolvirt zu halten und eine Rechtfertigungefrift zu bestimmen. Durch bie Rechtfertigung wird bie Al. gemeinschaftlich, b. h. auch ber Appellat kann neue Thatsachen zu seinen Bunften anführen und ber Appellant bie A. nicht mehr einseitig fallen laffen. ad quem fann aber auch bie 21. von vornweg abweifen, 3. B. wegen Berfaumung ber Briften (rejectorium). Conft aber wird bem Unterrichter jebe meitere Berfüs gung unterfagt (inhibitoriales), Einsendung ber Aften befohlen (compulsoriales) und bem Appellaten bie Einführungs, und Rechtfertigungsschrift jur Beantwortung (Erceptionalverhandlung) mitgetheilt; bann entweber bestätigend, ober abanbernd, oder zu vollständigem 21.6-Prozesse erfannt, in welchem gewöhnlich jedem Theile nur Ein Schriftsatz gestattet und bann bas Urtheil — bestätigend, abandernb ober gemischt — gefällt wird. Ift eine Al. julaffig, so wird bie ganze Sache vor bem obern Richter verhandelt, fonft aber in manchen Umfanden bem untern Gerichte wieder zugewiesen — Remifforialen. In gewiffer Beschränfung ift auch A. von Rebenurtheilen gestattet. Die auffergerichtliche (extrajudicialis) A. findet bei, nicht in einem zwischen 2 Parteien geführten Rechtsftreite erlaffenen, Berfüguns gen einer Behörde an die höhere ftatt, insbesondere bei Fallen der freiwilligen Gerichtsbarkeit. Die Weise bes Berfahrens ift bieselbe, wie bei ber ordentlichen 21. — Im Criminalverfahren fommt bie 21. ebenso vor, gewöhnlich aber nur in 2 Inftanzen, weil die Gerichte zweiter Inftanz in der Regel die der erften Inftanz in Criminalfacten bilben. Bei ber 21. im Criminalprozeffe tommen feine Friften vor, burfen ohne Einschränfung neue Thatsachen vorgebracht, kann nicht verzichtet werben, ift keine Ache von einer summa appellabilis u. f. w. — Im englischen Rechte heißt A. auch die Befugniß des Klagers, nachdem seine Sache von bem Kronanwalte, bem er bie Beweismittel liefert, von Staatswegen betrieben worben war, seinen Beschädiger (appellee) in einer Privatklage vor eine zweite Jury zu laben, wenn er im ersten Prozesse freigesprochen, ober vom Konige begnabigt worben war. Dieses wurde jedoch burch einen Parlamentsakt vom Jahre 1819 abgeschafft. hh.

Appellationsgericht. Solche Gerichte gab es im alten römischen Rechte nicht. Unter der Republik konnte gegen ein Urtheil des Prätors die Intercession eines Prätors, eines Consuls oder Tribunen angerufen, unter den Kaisern aber konnte appellirt werden von den Prätoren an den Präsäkten der Stadt, von den

Legaten und Rektoren an den Kaiser. Bon biesem und dem Bräfectus Prätorio gab es feine Appellation. In Eriminalfachen fonnte in ber Republif Die Interceffion eines Tribunen nachgesucht und von ben Quaftoren ans Bolf A. eingelegt werben. Unter ben Raisern wurde von den unteren an die hoheren Stellen Berufung eingelegt, wie in Civilsachen. Rach bem firchlichen Rechte fonnte von bem Unterrichter an ben zunächst obern A. stattfinden. Das germanische Recht kannte keine A.s. Berichte. Nach dem Sachsenspiegel 2, 12, §. 4 und Schwabenspiegel (Sens fenb.), ganbrecht Art. 108, kann berjenige, ber bas Urtheil wiberrebet, es an bas höhere Gericht ziehen, von bessen hand bas untere die Rechtspflege hat; die höchste Sand hat ber Konig. Widerwirft ein Mann bas Urtheil feines Lebensgerichtes, so zieht er es an den obern Herrn, julept an den König (Sachs. Lehenr. Art. 73. Schwab. [Senkenb.] Art. 84, 133.). Das Schelten eines Urtheiles brachte Die Sache nicht an ein anderes Gericht, sondern ber Scheltende felbft mußte bas Urtheil finden. Rach diefem, schon im Reichbrechte ausgesprochenen Grundfate, baß ber höhere Richter Die Quelle ber Gerichtsbarfeit fur ben untern fei, ber Ros nig aber alle in fich vereinige, wurde burch bie Errichtung bes Reichstammerges richtes (1495) und bes Reichshofrathes (1501) bie A. von allen anderen Gerichten an diese höchken Stellen eingeführt. Die öfterreichischen gander, die Gebiete ber Rurfürsten und nach und nach auch anderer Reichsfürsten waren ber A. an bie Reichsgerichte entzogen (privilegium de non appellando); boch gab es in als len biesen Territorien 3 Instanzen. Als die Reichsgerichte nach Auflösung bes beutschen Reiches wegsielen, sehlte in manchen ganbern die, so lange übliche, britte Instang; beschalb verordnete bie Bundesafte (Art. 12.), baß fur jeden Bundess ftaat wenigstens Ein Gericht britter Inftang bestehen muffe. Bunbeslander, welche unter 300,000 Seelen haben, muffen fich mit anberen ganbern gur Errichtung eines gemeinschaftlichen oberften Gerichtes vereinigen; Gerichte britter Inftang, welche Bundesgebiete von einer Bevolferung von über 150,000 Seelen icon besigen, fol-Früher war, bei ber entsetlichen Geschäftshäufung an ben len bestehen bleiben. Reichsgerichten, auch bie Aftenversenbung (f. b.) an juriftische Fafultaten auf ben Universitäten gestattet, mas aber jest beinahe allenthalben aufgehoben ift. In Deutschland gibt es nun allenthalben 3 Inftangen: untere Gerichte (Land-, Stadtgerichte, Memter u. bgl.), obere Gerichte (Oberlandsgerichte, hofgerichte, Justizkanzleien u. bgl.) und oberste Gerichte (A.e., Obertribunale u. bgl.). Das höchste Gericht für: 1) Braunschweig, Walbeck und Lippe ist zu Wolfenbuttel (2. Jan. 1816. Gerichtsordnung 16. Sept. 1835). 2) Die großherzoglich und herzoglich fachfischen und bie reußischen Sauser zu Jena (7. Jan. 1817, Brob. Ger. Ordn. 8. Oft. 1816). 3) Für die perzoglich anhaltischen und fürstlich schwarzburgischen Lande zu Zerbst (14. Oft. 1817, Ger. Drbn. 8. Sept. 1817). 4) Die beiten Medlenburg zu Rostod (1. Oft. 1818, Ger. Ordn. 1. Juli 1818). 5) Die 4 freien Städte ju Lubed, (1820, mit unter ben 4 Stadten wechselndem Direktorium, Prov. Ger. Ordn. 7. Juli 1820, befinitiv 29. Aug. 1831). Die beiden Hohenzollern, seit 1818 zum Ale Darmstadt gehörig, haben sich 1825 an das Obertribunal zu Stuttgart, und Liechtenstein an das Al. zu Innebruck anges schloffen. Rur bie Berzogthumer Solftein und Lauenburg haben noch feinen eiges nen höchsten Gerichtshof, sondern nur eine Supplifation an die deutsche Ranglei in Ropenhagen als Erfas. Aus Luremburg geht die Appellation nach Luttich. Co gibt es jest in gang Deutschland in Civilsachen A.e vom unterften an bas obere, von biesem an bas oberfte Gericht; in Criminalsachen ift bas Gericht zweis ter Instanz bas untere; von ihm gibt es also nur eine Appellation an bas oberfte Gericht. Defterreich hat A.e ju Wien, Klagenfurt, Prag, Brunn, Innebrud, Fiume, Zara, Mailand, Benedig, Lemberg und eine oberfte Juftigftelle zu Wien. Preußen befist als Gerichte eifter Inftang: Stabt ., Land ., Patrimonial . gerichte; als solche zweiter Inftanz Oberlandesgerichte zu: Konigsberg, Infterburg, Marienwerber, Frankfurt afD., Stettin, Roslin, Breslau, Glogau, Ratibor, Halberstadt, Raumburg, Magdeburg, Paberborn, Munster, Kleve und bas Rams

mergericht zu Berlin; ale 3. Inftang bas Obertribunal zu Berlin. 21.e (2. Inftang) ju Frenfing, Paffau, Amberg, Bamberg, Gichftabt, Afchaffenburg, Reuburg und ein Oberappellationsgericht zu Munchen; Sachsen: Bezirksappellations. gerichte ju Dresten, Leipzig, Bauben und Zwidau, ein Dber.A. ju Dresten; Burttemberg in zweiter Inftang: 4 Kreisgerichtshofe und in britter bas Obertris bunal zu Stuttgart; Baben in zweiter Inftang: bie Sofgerichte zu Mannheim, Raftabt, Freiburg und Konftang und in britter bas Oberhofgericht zu Mannheim; bas Großherzogthum heffen in zweiter Inftanz: bie hofgerichte zu Gießen und Darmstadt und in britter bas Obera. ju Darmstadt; Raffau bie Al.e zu Ufingen und Dillenburg und bas Dbera. ju Biesbaben; Rurheffen: bie Obergerichte ju Kaffel, Fulba, Marburg und Rinteln und ein Obera. zu Kaffel; hannover in zweiter Instanz: (in erster Instanz Landbrosteien) Juftizkanzleien zu Hannover, Bottingen, Donabrud, Silbesheim, Gelle und Stabe und bas Obera. ju Gelle. -In Frankreich haben schon unter Ludwig IX. die Parlamente eine regelmäßige Aps pellation eingeführt; jest bestehen nach bem Code de procédure civile (Art. 48, 443) orbentlicher Weise nur 2 Inftangen: Tribunaux de première instance et Cours royales ober d'appel; benn bie Friedensgerichte find eigentlich nur Bers mittelungswege zwischen ben Barteien und Berichte über geringe Sachen; ber Cafe sationshof erfennt bagegen nur über Richtigfeitsbeschwerben. Bom Friedensgerichte geht bie Appellation an bas Tribunal de première instance. Dieses aber ift erfte Instang für alle bebeutendere Civilsachen und für alle Bergehen, mit Ausnahme ber Polizeicontravenienzen; von ihm geht die Appellation an die cours royales, Dieselbe Gerichtsverfaffung findet fich in benjenigen Theis jest 27 an ber 3ahl. len Deutschlands, in benen bas französische Recht noch gilt; in Rheinpreußen find Tribunale erster Instanz — Landesgerichte — zu Koblenz, Trier, Duffelborf und Elberfeld, ber Appellationshof zu Roln, als Caffationshof bas Revisionsgericht au Berlin. In ber baverischen Rheinpfalz befinden fich in erfter Inftanz Bezirtos gerichte zu Landau, Kaiserslautern, Frankenihal, das Al. (zweiter Instanz) zu Zweibrücken, ber Cassationshof zu München; in Rheinhessen als Tribunaux de première instance die Kriegsgerichte zu Mainz und Alzeh, als Cour d'appel bas Obergericht zu Mainz und als Caffations = und Revisionshof eine Abtheilung bes Obera.es zu Darmstadt.

Appenzell (Abbatis Cella), ein Canton in ber norböftlichen Schweiz, gang von St. Gallen umgeben, hat im Norden hügelreiches, im Guben gebirgiges Land, bas zu bem Oft-Urner Gebirgszuge gebort. Faft nach allen Richtungen von Gebirgen und Sohen, mit Schluchten, Rluften und tief eingeschnittenen Gewässern burchzogen, hat A. keine Ebene und auch nur kleine, aber an vorzüglichen Quellen reiche Thaler. Im Sub-Westen ift ber 7200' hohe Santis mit Gletschern, ber Altmann (7700'); im Sub-Often ber Hochfasten, ber 5500' hoch ift. Sitter burchftromt ben Canton, ber auf 71 (101) Quabrat-Meilen 55,000 Ginwohner zählt und in zwei, völlig getrennte, Staaten getheilt ift, nämlich in Al. Innerrhoben (bas fübliche Gebirgsland, in fieben Rhoben getheilt) und A. Aufferrhoben (ber norbliche Theil, mit zwei Diftriften, vor und hinter ber Sits Die Bewohner von Innerrhoben find Ratholifen (10,500), die fast nur von ber einträglichen Alpenviehwirthschaft leben. Die Berfaffung ift bemofratisch. Die höchste Gewalt steht bei ber Landesgemeinde, an welcher jeder, 18 Jahre alte, Staatsburger Theil zu nehmen berechtigt ift. Sie erwählt die 2 Landammanner, ben Statthalter, Landsedelmeister, Landbauherrn, Hauptmann, Fahnbrich, Armes leutesedelmeister, Armeleutepfleger, Landweibel, Landschreiber, Ein großer Rath von 124 Personen besorgt bie Gejet -, Gesandtschafte - und Justigsachen, lettere in letter Instanz. Der kleine Rath, aus 16 Gliedern bestehend und in brei Bange getheilt, welche Wochenrathe heißen, ift bie niebere Inftang in Juftig = und Berwaltungesachen. Die fatholische Geiftlichkeit fteht unter bem Bischofe von Chur. Der Hauptort von 21. Innerrhoben ift Appenzell, mit 3200 Einwohnern. Ausserrhoden ist nur von Protestanten (Reformirten) bewohnt und bilbet ben

größern Thei! bes Gesammt-Cantons mit etwa 44,500 Einwohnern. Die Bers faffung ift ebenfalls rein bemofratisch, wie in Innerrhoben. Jeber Burger von 18 Jahren ift stimmfähig in ber Landesgemeinde, in der jede ber beiben Gemeinden vor und hinter ber Sitter für zwei Jahre einen Landamman, Landesftatt= halter, Landesseckelmeister, Landeshauptmann, Landesfähndrich u. f. w. wählt. Reben ber Lanbesgemeinbe versammelt fich jabrlich einmal ber zweifache Lanbrath, aus ben Hauptleuten und einer Anzahl von Rathsherren aus ben Gemeinden und bem Rathschreiber zusammengesett, um die Landesverordnungen und bgl. zu con-Jahrlich zweimal tommt ber große Rath zusammen, ber aus sammtlis den Landesbeamten aller einzelnen Gemeinden besteht, die höchste richterliche und vollziehende Gewalt ausübt, die Vorberathung ber öffentlichen Antrage beforgt und Stellvertreter bes Bolfes ift. Die niebere Rechte = und Polizeipflege üben bie beis ben fleinen Rathe beiber Landestheile. Jede Gemeinde mahlt ihren Gemeinderath, Die Sauptorte von Aufferrhoben find: Berifau Sauptmann und Rathsherrn. (7900 Einwohner) und Trogen (2500 Ginwohner). Die Bewohner von Auffer. rhoben beschäftigen sich mit Leinwand = und Wollenzeugfabritation. Besonders werben icone Muffeline, Stidereien und Spigen in Berifau, Trogen, Bais zc. verfertigt. — A. gehörte vor alten Zeiten zu ben Kammergutern ber frankischen Könige, welche Die Rupungen an bas Stift St. Gallen vergabten, bis im 14. Jahrhundert alle Bewohner A.s St. Gallen'sche Gotteshausleute wurden. In Folge harten Drudes ihrer Oberherren entstand ein Aufstand zu Ende bes 14. und Anfang bes 15. Jahrhunderts, in bem es ben Bewohnern gelang, ben Sieg in ben Schlachten bei Speicher, am Stoß, am Hauptlingsberg und an ber Wolfshalbe davon zu tragen. So wurde A. unabhängig und verband fich später (1513) mit der gesammten Eibgenoffenschaft. Die sogenannte Reformation richtete auch hier Uneinigkeit und Zwiespalt an. Man verstand sich zulett (1597) zu einer Trensnung in zwei, sowohl politisch, als consessionell, völlig von einander geschiedene Landestheile. Doch führen beibe Theile zusammen auf ber Tagsatzung nur Eine Stimme, nach bem Staatsvertrage von 1817. Wenn eine Stimmvereinigung beis ber Theile nicht erzielt werden kann, ruht bas Botum bes Standes A. Das Bun-Descontingent beträgt 971 Mann. — Bergl. Sahn, "Beschreibung bes Cantons A." (Heibelberg 1827)), Rusch "ber Canton A., historisch, geographisch und statistisch" (St. Gallen 1835); sowie Zellweger "Geschichte bes appenzellischen Bolfs nebst Urfunden" (4 Bbe., Trogen 1830-34).

Appetit (appetitus), wörtlich: Begierde, Verlangen nach Etwas; bann vornämlich Verlangen nach Speisen; Eßluß. Aber auch das sehnsüchtige Verlangen oder die Begierde nach bestimmt en Speisen wird mit A. bezeichnet, obgleich sie besser "Gelüste" hieße, wie dieß sich z. B. in trankhaften Zustänsten, oder bei den Frauen während der Schwangerschaft sich äussert. Dieses Geslüste ist in solchen Zuständen oft auch auf Dinge gerichtet, die eigentlich gar nicht genossen werden können. Ein solcher, scheindar widernatürlicher, A. ist aber oft ein ganz natürliches Begehren und das Zeichen eines zur Thätigkeit erwachten Instinkts.

Appiani, Andrea, der "Maler der Grazien," geboren 1754 zu Raisland, mußte sich aus Dürftigkeit (seine Familie war zwar abelig, doch arm gesworden), auf Dekorationsmalerei, des Broderwerbes wegen, legen. Dennoch suhr er emsig in seiner Weiterbildung kort und es gelang ihm, der niedern Ralerei sich ganz zu entwinden, worauf er nach Rom zog, um an den Fresken des großen Raphasil die nachhaltigken Studien zu machen. Er erlangte eine so tiese Kenntsnis von dem Wesen der Frescomalerei, daß er sich einen ganz selbstständigen Stuldarin erward. In dem Erzherzog Ferdinand, Gouverneur von Mailand, dessen Billa er mit anmuthigen Plassondmalereien schmückte, sand er einen hohen Mäcen. Späster wurde er besonders von Napoleon geehrt, der ihn, neben Orden, auch mit dem Titel eines kaiserlichen Malers und einem Jahrgehalte beschenkte, welchen letzern der Künstler freilich beim Sturze der Imperial-Herrschaft einbüste und badurch am Abende seines Lebens in die bejammernswertheste Lage gerieth. Er mußte zuletz

alle seine Zeichnungen und Studienmappen verkausen und starb in großer Roth 1818. A. leistete als Historienmaler, besonders in Fresco-Arbeiten, Ausgezeichs netes. Wir erwähnen nur einige von seinen berühmtesten Fresco-Gemälden, z. B. seine 24 Deckenbilder in der Peterstirche zu Mainz, seine Darstellungen aus dem Mythus der Psyche in der Rotonda della Orangeria im kaiserlichen Palaste zu Monza und vor allen den unvollendet gebliedenen Gemäldeckslus im Palazzo reale zu Mailand, wo er en camayeux die Thaten Napoleons mit wahrhaftem Meisters pinsel verherrlichte. Reine, graciose Zeichnung, glänzend schone, harmonische Färsbung und glückliche Composition dokumentirte er überall. A.s sämmtliche Arbeiten

find 1820 burch Bifi im Stiche erschienen.

Appianus, aus Alexandrien, lebte als Sachwalter, nachber als kaiserlicher Profurator in Rom unter den Kaisern Trajan, Hadrian und Antoninus dem Frommen. Seine, in griechischer Sprache geschriebene, römische Geschichte, worin er das Meiste aus Polybius und Plutarch (s. dd.) entlehnte und die vorzüglich zur nähern Kenntniß der römischen Kriegsversassung brauchdar ist, bestand aus 24 Büchern, wovon aber nur noch 11, nebst mehren Fragmenten, auf und gekommen sind. Dieselbe geht von der Zerstörung Troja's die auf das Zeitalter August's und ist nach Ländern und Bölkern geordnet; die einzelnen Abtheilungen sind indessen nach den verschiedenen Kriegen der Römer, z. B. dem punischen, parthischen, ibesrischen, swischen, mithridatischen und illvrischen überschrieben. Herausgegeben ist die Geschichte A.s von Schweighäuser, Leipzig 1785, 3 Bände und von Teucher, Lemgo 1796. Ueberschung von Dillenius, Stuttgart 1828 u. s.

Appische Straffe (Via appia), hieß die alteste und berühmteste römische Kunst, strasse, welche von Rom nach Capua führte. Sie wurde von Appius Claus dius (s. d.) angelegt, als er im Jahre Roms 441 Censor war und in der Folge (wahrscheinlich durch Julius Casar), dis Brundusium verlängert. Man sieht noch

jest bedeutende Ueberrefte berfelben, welche ihre treffliche Bauart beweisen.

Appius Claudius, Craffinus, ein vornehmer Romer aus bem Claubifchen Berrichfüchtig und ehrgeizig, wie nur irgend ein Patricier Rome es fenn konnte, wußte er als Consul einen Borschlag bes Bolks-Tribunen Terentillus im Jahre 451 v. Chr. (302 nach Erbauung Roms), welcher eine Abanderung ber Regierungsformen beabsichtigte, zu seinen Zwecken auszubeuten. Bon ihm unterftust, ging ber Antrag bes Terentillus burch; bie bisherigen obrigfeitlichen Memter wurden abgeschafft und an beren Stelle Decemvirn, vorläufig auf ein Jahr, gewählt, um bie 3wölftafel-Gefete zusammenzustellen. A. war unter biefen und er wurde auch im nächsten Jahre, unter seinen Collegen allein, wieder gewählt. Er suchte nun ben Plan, die Herrschaft bes Decemvirats für die Dauer fest zu begründen, burchzuseten. Aber burch seine Leibenschaftlichkeit zerftorte er biefen felbst wieder. Er hatte namlich eine heftige Reigung zu Birginia, ber Tochter bes Birginius, eines allgemein geachteten Plebejers, gefaßt, die schon bem Bolkstribunen Jeilius verlobt war und baher seine Berführungsversuche standhaft zurudwies. Deßhalb ließ sie A. — ihr Bater war damals mit bem Heere ausgezogen — burch C. Claubins, einen seiner Ctienten, unter bem Borwande, fle sei die Tochter einer Stlavin biefes, wegnehmen. Das Bolf zwang zwar ben Claubius, fie wieber freizugeben; aber 21. sprach fie bem lettern burch einen Urtheilsspruch gerichtlich zu. Zeilius, ber Verlobte ber Jungfrau und ihr Oheim, Rumitorius, wiegelten bas Volk auf. A. mußte die Virginia herausgeben; boch erklärte er, daß er am folgenden Tage wieder über ste zu Gerichte figen wurde. Birginius erschien in Trauerkleidern mit seiner Tochter vor dem Gericht und suchte vergebens bleselbe zu 21. sprach fie wieder bem M. Claudius zu. Da faste Virginius ben Entschluß, seine Tochter aus ben ungerechten Sanden bes Decemvire burch Ermorbung zu befreien. Unter einem passenden Borwande näherte er sich berselben und fließ ihr ein Meffer mit ben Worten in die Bruft: "Gehe frei und rein zu beiner Muts ter und beinen Borfahren!" Gludlich entfam Birginius in's Lager, wo er bas Beer für fich gewann, bas, ihn ju rachen, auf Rom losmarschirte, wo ein Bolts=

aufstand kaum hatte gestillt werben konnen. Die Decemvirn legten ihre Macht nieber und bie alte Berfassung ward burch Senatsbeschluß wieber hergestellt (340 nach Erbauung Roms). A. joll sich nach Einigen im Gefängniß getöbtet, nach

Anberen follen ihn die Tribunen ermorbet haben.

Applicatur, bie, ober Fingersetung (Musit), ift besonbers bei ben Saisteninfrumenten von großer Wichtigfeit, benn es hangt bavon bie Reinheit ber Intonation und bie Deutlichkeit bes Bortrages ab; burch ihre richtige Anwendung allein werben viele musitalische und technische Schwierigfeiten bestegt. Ueber bie A. ber Bioline bleibt bie Schule bes Barifer Conservatoriums stets bas beste Lehts buch. Gine Passage in ber A. heißt so viel, als: baß sie in ber zweiten, britten,

ober in einer noch bobern Lage auf ber Bioline gespielt werben muß.

Appoggiato (italienisch, auch portamonto, wörtlich angelehnt), ein musifalischer Ausbruck, womit man bas Tragen ber Stimme, bas sanfte Jusammenschmelzen ber Tone bei bem Bortrage melobischer Stellen bezeichnet, mag dieß nun
mittelst ber menichtichen Stimme, ober eines Instrumentes geschehen. In engerer Bedeutung: ein gewisses Aneinanderschleisen zweier Tone, welche entweder aufoder abwärts durch einen oder mehre Intervalle getrennt sind, ebenfalls ohne Unterschied, ob bieses mittelst der Stimme oder eines Instrumentes geschese. Gewöhnlich aber wird das A. nur vom Gesange verstanden und besteht im Hinübergseiten der Stimme durch eine leichte Verbindung, eine sehr furze Appoggiatur oder Borschied von einer Note zur andern. So werden dabei alle, zwischen beiden liegende, Tone der dickonischen Tonleiter seicht berührt und mehr blos angedeutet, als wirklich angeschlagen.

Appoint (genau, auf ben Bunkt), auch Abschnitt, Appunto, heißt in ber Handleswissenschaft jeder einzelne Wechsel an sich, in Bezug auf seinen Betrag. Kauft z.B. Jemand den Gesammtbetrag von 6000 fl. in 3 Wechseln: à fl. 1000, 2000, 3000, so hat er 3 A.6 gekauft, die, zu einander gezogen, diesen Betrag ausmachen. Man sollte eigentlich, nach der ursprünglichen Bedeutung des Wortes, mit A. nur einen solchen Bechsel bezeichnen, womit man eine gewisse Schuld vollsommen ausgleicht, eine gewisse Summe voll macht; indessen gebraucht man auch den Ausdruf A. sur Weckselselsschleren, der der Bechselsschleren zu der Werten der Veranschleren gebraucht man auch den Ausdruf A. sur Weckselsschleren, der der Veranschleren gebraucht alle 4 U.s. — per A. remittiten, oder traffiren, ist s. v.a. gerade so viel, als

ber Salbo betragt, remittiren ober traffiren.

Appretur (Technologie), heißt in ben Wollens, Baumwollens, Leinens und Seibenmanufafturen: bem sertigen Gewebe erft noch ein schnes Anjeben geben. Appretirte Zeuge sind also solche Zeuge aus ben angegebenen Stoffen, die durch eine besondere, dem Stoffe und ber Farbe entsprechende, eigenthämliche Besarbeitung, nachdem sie gewoben und gesärbt find, ein gefälligeres Ansehen erhalten. Die A. ift, rücksichtlich bes Hanbels, ein wesentliches Ersorbertis, obschon die sogenannte innere Gute eines Zeuges keineswegs davon abhängt; wohl aber erhöht eine schone A. den Werth der Zeuge für den Abfang und erfordert daßer besondere

Beschidlichfeit, mit Renntniffen verbunben,

Approbation — wird 1) die Gutheisung und Genehmigung, besonders von Druckschriften religiösen Inhaltes, welche vor ihrer Berössentlichung der bischöfichen Brüfung unterlegt worden sind, genannt. — 2) R. N. in der katholischen Brischen und Sprache so viel, als: die bischössische Erklärung der Tauglichkeit eines Peiesters zur össentlichen Seelsorge und gewöhnlich zugleich auch die Sendung oder Bevollmächtigung zu dieser. In der katholischen Heilsordnung wird nämlich zur vollgültigen Ausübung des Priester, und Seelsorgerantes wesentlich zweierlei ersordert: die Weihe und die Sendung, oder die Macht und Wollmacht des Priesters. Die Macht empfängt berselbe durch die Weihe, Ordination; die Bollmacht durch die Sendung, A.

Mpprochen, f. Laufgraben.

Appropriations Claufel, biejenige Bestimmung in ber irlandischen Kirchenresorm und ben Zehenten Bill's, wonach bie Ueberschuffe bes Einkommens ber 39 * anglifanischen Rirche in Irland zu Staatszweden verwendet werben sollen, die fos mit bem Staate bas Recht ber Aneignung (Appropriation) bes überschüsfigen

Rircheneinfommens für feine 3mede guerfennt.

Approximation, Annäherung; ein, gewöhnlich in wiederholten Beobachtungen ober Berechnungen bestehendes Versahren, wodurch man sich dem verlangten, wahren Resultate allmälig in soweit zu nähern sucht, daß der, alsdann noch übrig bleibende, Fehler als unbedeutend genug angesehen und ausser Beachtung gelassen werden kann.

Appui, Stute, Lehne; in ber Kriegewiffenschaft: Stute, Anlehnpunkt, j. B. ein Alug, an welchem fich ein Corps auffteut, um im Ruden burch ihn gebedt zu fenn.

Apraxin, ein berühmtes ruffifches Abelsgeschlecht, welches aus ber sogenannten golbenen Borbe herstammt. Unter ber Regierung bes Groffürften Dmitrij bes Donischen fam nämlich 1301 einer ber Fürsten jener Borbe, Ramens Joloche mir, nach Rafan, wo er fich taufen ließ und bie Schwefter bes bortigen Fürften Dieg heirathete. Seine Sohne blieben in Rasan und sein Enkel (ber Sohn seines zweiten Cohnes), Unbreas, genannt Uprara ober Oprara, murbe ber Stamms vater bes Geschlechtes. Wir führen hier an: 1) A., Beter, Graf von, zeichnete fich in bem Kriege Peters bes Großen gegen Karl XII., aber auch in bem befanns ten Aufftande ber Streligen 1705 und gegen bie Kalmuden aus, mit beren Chan er einen Bertrag fcbloß, in Folge beffen letterer fich bem ruffischen Scepter un-Wahrend bes Prozesses gegen Beter's Cohn Alegei fam auch er in Untersuchung, wurde aber freigesprochen, 1722 jum Brafidenten bes Juftigfollegiums mit bem Range eines wirklichen Staatbraths ernannt und ftarb 1727 als Beheimerrath. — 2) A., Theodor, Graf von, jungerer Bruder des Borigen, geboren 1671, machte sich besonders um die Gründung ber russischen Klotte vers bient, wurde 1707 Abmiral, zeichnete fich aber auch mahrend bes schwebischen Krieges beim Landheere aus und ftarb als Generalabmiral ben 10. November 1728. - 3) A., R. R., Graf von, hatte seine ersten Feldzüge unter Dunnich (f. d.) gegen bie Turfen gemacht und schlug als ruffischer Feldmarschall bas preusfijche Beer am 30. August 1757 bei Großjägerndorf. Er benütte aber Diesen Sieg nicht, mahrscheinlich, weil er fich, in Der Voraussepung bes balbigen Tobes ber Raiserin Glifabeth (f. b.), bei bem ruifischen Thronerben Beter III., ber für Friedrich II. enthusiasmirt mar, baburch beliebt machen wollte. ein Kriegsgericht gestellt, wurde 21. zwar von der Todesstrafe freigesprochen, jedoch bem Gefängniffe zu Rarva überliefert, wo er, nach Einigen, 1758 am Schlagfluße gestorben, nach Underen ermordet worden fenn foll.

Aprikose, ist die bekannte Frucht des in Armenien einheimischen Aprikosens baumes (Prunus armeniaca), der von den Romern nach Italien und von da aus nach den übrigen europäischen Ländern verpflanzt wurde. Die A.n werden größe tentreils frisch gegessen. In Italien spaltet man sie und bringt sie alsdann gestrocknet über Triest, Genua und Livorno in den Handel. Auch das südliche Frankreich beingt eingemachte und candicte A.n in den Handel. Die süßen Kerne ist man statt der Mandeln; aus den bitteren brennt man einen Liqueur; die Steine

werden, verbrannt, jur Bereitung einer Tusche verwendet.

April, nach bem christlichen Kalender der vierte, nach dem romischen der zweite Monat im Jahre (angeblich von sperire, weil in diesem Monate in Itaslien der Schooß der austhauenden Erde sich wieder öffnet); er enthält 30 Tage. Der A. heißt da und dort auch Ostermonat, weil die Feier des heiligen Ostersettes meist in diesen Monat fällt. Die uralte, im gemeinen Volke auch jest noch häussige, Sitte des "Aprilschischen" soll ihren Ursprung dem Hins und herschischen Christi von Annas zu Kaiphas, Pilatus und herodes verdanken, welche Scene stüher, als die dramatische Ausstührung der Leidensgeschichte in der Charwoche noch Sitte war, ebenfalls vorfam und wobei wirklich mancher Muthwille verübt worden seint mochte. — Bildlich spricht man, weil im A. die Witterung gemeiniglich sehr veränderlich ist, auch bei den Menschen von "Aprillaunen."

A priori (von vorn herein, nach ber Bernunft) und a posteriori (abgeleitet, nach ber Erfahrung), find zwei Ausdrücke ber philosophischen Erfantnis, die sich auf ben angenommenen Gegensat zwischen Bernunft und Ersahrungsbegriffen und Sätzen gründen. In sofern namlich von allem Auussern abgesehen und bas Gefet de benfenden Geistes allein zur Grundlage der Erfennnis des Wesenscher aussern Grickeinungen gemacht wird, heißen alle, auf diesem Wege gebildeten, Begriffe und Urtheile a priori gebildete; wogegen Alles, dessen Wesenschlieber erf mittelft der Ersahrung erwerben, a posteriori erfannt wird.

Apfiben heißen in ber elliptischen Bahn eines Planeten, ober Kometen, bie beiben Endpunfte ber großen Are ber Bahn; also biejenigen beiben Punfte, in welchen ber Planet, ober Komet, ber Sonne am Rachften fteht und von berselben am weitesten entsernt ift. — Alinie ift bie, die beiben An verbindende, burch ben Mittelpunft ber, im Brennpunste ber elliptischen Bahn eines Planeten ober Kometen stehenden Sonne gehende, gerade Linie, b. h. die große Are der Bahn. Sie behalt ihre Lage im Weltraume nicht unverandert, sondern ruct, von den

planetarifchen Sterungen afficirt, langfam fort. G. Apogeum.

Apulejus, Lucius, geburtig aus Mabaura, einer romifchen Colonie in Afrifa, gegen bas Enbe bes 2. Jahrhunderis n. Chr., unternahm große Reifen, befondere um bie Raturwiffenschaften und ben, bamale ju einem hoben Grabe aus. gebilbeten, Aberglauben ber Bolfer ju flubiren, mar einige Beit Cachwalter ju Rom und ftanb, nach feiner Rudfehr in's Baterland, bort und in Athen in großem Unfeben. Geine Renntniffe in ber Phyfit jogen ihm fogar ben Ruf eines Baus berere und Bunberthatere gu. 216 Philosoph geborte er ber neuplatonifmen Soule (f. b.) an. Geine Schriften haben gwar feine febr correfte, fonbern oft unnas turliche, aber babei boch witige form und find im Gangen fehr unterhaltend. Die weitlaufigften barunter find bie 11 Bucher "vom golbenen Gfel," ober miles fifde Ergablungen, ein fatprifder Roman auf bas Gittenverberbnig, befonbere ben Aberglauben ber bamaligen Beit. Die übrigen beziehen fich größtentheils auf Die platonifche Philosophie; manche barunter find vielleicht nicht von ihm. Ausgaben ber fammtlichen Berte bes 21. haben wir von Elmenhorft, Franffurt 1621, 8. von Floribus (Bleurn) Paris 1688, 2 Banbe, 4.; bie 3meibruder, 2 Banbe, 8. ; bie neuefte und vollftanbigfte von Boefca, Lepten 1823, 4.; Bom goldenen Giel bie von Dubenborp mit Rubnfen's Borrebe, Linben 1786, 8. Ueberfett ron Robe, Deffan 1783 und Berlin 1790.

Apulien , beut ju Tage Bulien, Buglia , ein Lanbftrich an ber Gub. Oftfufte bes Konigreiche Reapel, bis jum Borgebirge Leuca, ber wegen ber vielen und merfwurdigen Alterthumer, Die fich bort finben, beruhmt ift. Das Land ift reich an Del und Rorn, namentlich bem grano duro, aus bem bie Maccaroni (f. b.) bereitet werben. 3wifden Avellino und Arriane, etwas links von Grotta Minarba, ift bie Ortichaft Bonito, wo fich ein Museum von Marmorftatuen, bie in ber naben Stadt Eclana aufgefunden wurben, befindet. In Ruvo wurden bie meiften antifen Bafen gefunden. Bemerfenewerth ift auch die antife Caule mit einer Jufdrift von Gorbianus Bius, ber bie Straffe hatte bauen laffen. - Bei ben Alten bieg alles gand in Unteritalien, welches fich vom Fluffe Frento (Fortore) fublich erftredte und bie Offpige Unteritaliens einnahm (jest Molife, Capitanata, Terra bi Bari, Terra bi Otranto) A., bas in bie Lanbichaften Daunia und Beus cetia gerfiel. Es wird vom Aufibus (Dfanto) burchfloffen und hatte eine Angahl berühmter Stabte , g. B. Mepi , Brindift (Brunduffum) , Dtranto (Sybruntum), Tarnut, Bari (Barium), Lecce (Aletium) u. a. Auch bas Stabtchen Canna (f. b.), wo bie Romer 216 v. Chr. von bem farthagifchen Felbheren Sannibal ganglich gefchlagen murben, lag in 21. - In ben alteften Beiten wohnten bafeibft Die Deffapier, Die Beucetier und Daunier (vergleiche Riebubr's romifche Geichichte Thi. 1. G. 99. ff. und Bachemuth's Befdichte bes romifden Ctaates. G. 61. ff.) und ble alten Sagen laffen mehre ber gefluchteten trojanifchen Belben bafelbft lans ben, fo g. B. ben Diomebes in ber Rabe von Canna, ben Meneas beim Caftrum

Beneris. — Zu Benufia am Aufibus war ber berühmte Dichter Horatius (f. b.)

geboren.

Aqua Binelli, ein blutstillendes Wasser, so genannt nach seinem Erfinder, bem Piemonteser Dr. Febele Binelli, das seit 1790 als zum Verkause autorissirtes Heilmittel gebraucht wird. Dr. Grafe in Berlin empfahl ce (seit 1831) als sehr heilsam. Neuere, besonders durch Simon angestellte, Versuche haben ins bessen erwiesen, daß bem A. durchaus keine besondere Heilkraft vor dem kalten

Waffer überhaupt innewohne.

Mquaeduct, Wafferleitung; Rame für fünftliche Ranale, besonders aber für folche Bauwerke, die in lauter Bogen ausgeführt und bestimmt find, bas Baffer über Thaler ju fuhren. Die größten , prachtigften und befannteften Ale find von ben Romern erbaut und viele berfelben in Italien und bem übrigen Europa geben noch Zeugniß von ber Macht und Größe bieses Bolfes. Der altefte 21. war ber bes Appius Cacus, im Jahre 442 nach Erbauung Roms erbaut. Er leitete bie Aqua Appia nach Rom und war 11,119 romische Schritte lang. Der nächste war ber Anio vetus, angefangen von M. Curius Dentatus. Das Waffer wurde burch biesen von Tivoli gegen 43,000 Schritte weit nach ber Stadt geleitet. Im Jahre 608 nach Erbauung ber Stadt waren biefe beiben Bafferleitungen im Berfall gerathen und ber Prator Marcius wurde ermachtigt, Magregeln jur Vermehrung bes Bufluffes zu ergreifen. Das Ergebniß war bie Agua Martia, Die von Subiaco nach Rom geleitet wurde. Unter Augustus leitete Agrippa noch einige Quellen in die Aqua Tepula (die ebenfalls vom Anio nach Rom geleitet wurde); boch, ba lettere ihren besondern Kanal behielt, blieb ihr auch ber Name. Agrippa nannte seinen Bau Aqua Julia; er hatte eine Lange von 15,426 Schritten. Ferner find noch zu nennen: Die Aqua Birgo und Aqua Algentina (Augusta). Unter ber Res gierung bes Caligula fand man bie fieben Bafferleitungen Roms nicht mehr binreichend und es wurden zwei neue angelegt, nämlich die Aqua Claudia und Anio novus. Der erstere A. war 46,406, ber lettere 58,700 romische Schritte lang. Der höchfte A. war ber Anio novus, nämlich 159 Fuß über ber Tiber. — Unter ben Reften römischer Ale in bem übrigen Europa findet man einige noch prachtis gere, ale bie ebenerwähnten. Der von Det, von bem noch einige Bogen vorhanden find, ift einer ber merkwürdigsten. Er geht über bie Mosel, die bort gerade ziemlich breit ift und führt bas Baffer ber Gorze nach ber Stabt. Der 21. von Rismes, gewöhnlich Pont-bu-Gard genannt, ist eines ber bewundernswürdigsten Bauwerke. Er fängt bei bem Flusse Gardon, 3 französische Lieues nordöstlich von Rismes, zwischen 2 Bergen an und ift ganz aus Quabern, ohne Mortel und Cement, conftruirt. — Bon ben Bafferleitungen ber Reueren konnen fich nur zwei mit benen ber Romer vergleichen. Die eine berfelben ift bie von Caferta, genannt Aquedotto Carolino; bie andere bie von Maintenon ober auch Berfailles. Der lettere A. wurde fich, wenn er vollenbet mare, ben größten Werken bes Alterthums an die Seite stellen laffen. Er sollte, wie ber von Caferta, aus 3 Stodwerken von Arkaden bestehen, wovon bas oberste 2560 Tolfen lang seyn sollte. Die gange Hohe bes Bauwerts wurde 220 Fuß gewesen seyn. Dieses große Wert war beftimmt, die Wasser ber Eure, die 80 Fuß höher liegen, als das Reservoir ber Grotte zu Berfailles, von Pongoin borthin zu leiten. Leiber hinderten bie Ariege Ludwige XIV. Die Ausführung bes Ricfenwerkes und nur die erfte Reihe Arkaben fteht, die allein schon 22 Millionen (Livres?) kostete. Sein Urheber ift mahr= scheinlich Bauban, ber bie Aussuhrung leitete; nicht, wie gewöhnlich gesagt wirb, La hire, ber nur bas Rivellement aufnahm. — Die Conftruftion ber romifchen Ale war fehr einfach. Bon ben Quellen wurde bas Baffer in einem Reservoir gesammelt und von ba in Röhren ober Tunneln burch bie Berge in fteinernen Rinnen auf Bogen über bie Thaler geleitet. In gewiffen Zwischenraumen waren (nach Montsaucon) kleinere Reservoirs errichtet, Castella genannt, damit bas Wasser seine erdigen Theile ablagern konnte. Es waren dies runde Thurme von Mauerwerf, oft reich verziert. Derfelbe Autor behauptet, baß fich unter bem Beete bes Canals Bertiefungen befunden hatten, um diese erdigen Theile auszunehmen und zu entfernen. Bitruvius liefert eine genaue Beschreibung über die A. Bauten.
— In der neuern Zeit ist durch die Anwendung von Dampsmaschinen, als Drucks werken und gußeisernen Röhren, die Errichtung dieser kostspieligenden und großartis

gen Bauten unnöthig geworben.

Mauarell, bem Bortfinne nach Malerei mit Bafferfarben. In engerer Bebeutung verfteht man indeffen barunter nur biejenige Malerei, wo man mit laftrenden, burchfichtigen Farben eine Zeichnung überlegt, beren Schatten bes reits mit Sepia, dinefficher Tusche, ober einer andern neutralen Tinte ausgeführt find. Untertuscht man nicht, malt man vielmehr mit transparenten Farben und schattirt mit gebrochenen barüber, so streift biese Malart an die Miniaturmalerei, wobei nun diese und A. in einander greifen. Erstere Methode qualifizirt sich nas mentlich fur bas Lanbichaftliche und für leichte Stiggen, mabrent fich bie andere Manier für Portraits, Blumen und bergleichen eignet. Man malt babei nur auf marfiges, gutgeleimtes, feinforniges und icon weißes Belinpapier, welches auf ein Brett, oder auf einen Blendrahmen gespannt wird. Zu Pinseln nimmt man ges wöhnliche, etwas lang gebundene Saarpinfel; bie Bleiftifte muffen fein und mittelweich senn; jum Auszeichnen aber bedient man fich ber Krähensedern. Ausserdem braucht man Paletten, wozu ein Teller von weißem Porzellan ober Steingut bient, ferner Farbennapfchen von Glas ober Porzellan, eine mattgeschliffene Glastafel, um biefe ober jene Farbentusche, bie fich nicht gut mit bem Binfel auflost, barauf anzureiben, endlich ein Rapfchen mit Gummiwaffer und ein paar Wafferglafer jum Ausspülen der Pinsel und Annepen der Farben. Die Farben selbst find meist Saftfarben, ober boch solche, bie wenig Körner haben, b. h. bie von Ratur nicht ftark beden, ober in Tuschsorm so zubereitet find, bag ihre bedende Eigenschaft neutralistet wird. 216 Bindemittel zu Farben, Die entweder mit bem Pinsel blos eingerührt, ober auf ber Glastafel mit bem Läufer abgerieben werben, nimmt man 11 Theil arabischen, 1 Theil Senegalgummi und ein Theil weißen Candis und lost es in gelinder Barme in Baffer auf. Proben muffen entscheiden, ob einer Farbe genug ober zu viel Gummi gegeben worden. Wischt fich ein Aufstrich ber Farbe auf dem Fingernagel nach dem Trocknen leicht ab, so muß sie noch mehr Gummi bekommen; springt er aber stellenweise ab, so hat sie dessen zu viel. Zur Schonung ber Farbentuschen, bie man mit bem Pinsel abnimmt, verrichtet man biefes fteis an einem ber Stirnenben und braucht man größere Quantitaten, fo reibt man sie mit ber Fingerspite ab. Die Verdunnung und Mischung geschieht bei kleineren Partien auf dem Teller, bei größeren in den Rapschen, nie aber auf ben Farbentafeln selbst. Diese muß man fehr rein halten und man hat sich zu ihrer Auflöfung ftets reinen Baffere und rein gespulter Pinsel zu bedienen. hat man größere Flachen, wie Luft, Wasser u. s. m., mit einer gleichförmigen Tinte zu überlegen, so feuchtet man bas Papier zuvor an. Das Luftblau (blauer Karmin, Indigo) verträgt mehre solche Uebergange, selbst wenn bas Papier noch feucht vom vorigen Auftrage ist, daher sich auf diese Art auch Wolken und Halbschatten bequemer aufsetzen und verschmelzen lassen. Nur vermeibe man bei ber Luft, gelbliche Tone in's feuchte Blau zu setzen, weil in Folge bavon sich ftets ein unharmonisches Grun erzeugt. Gebenkt man, einer Landschaft in A. einen warmen Ton zu verleihen, so hat man bas ganze Blatt vor ber Bearbeitung mit Farben mit einer sehr verbunnten Auflösung achten Karmins (bem etwas Safrantinktur zugesett werben fann) zu überziehen. — Es bedarf kaum ber Erwähnung, baß bei ber Aquarellmalerei selten viele Rudficht auf Dauer ber Farben genoms men wird, weil beren Schöpfungen boch nur Eintagefliegen find und nicht bie Jahrhunderte ber Delbilber erbliden.

Aquatinta heißt die chalfographische Tuschmanier, welche getuschte, Bisters und Sepiazeichnungen mit großem Erfolge nachahmt. Man versährt dabei gewöhnslich auf folgende Art. Die Platte, in welche die Umrisse zuvor radirt und eingesätt worden, wird mit feinem gepulvertem Mastir oder Kolophonium überstebt und

hierauf über Kohlen warm gemacht, um den Mastir auf ihr anschmelzen zu lassen. Run erzeugen fich zwischen jebem Maftirfornlein unmerkliche Zwischenraume und auf diese hat sodann bas Scheibemaffer zu wirfen. Bas die Arbeit selbft betrifft, fo ift bas Berfahren baffelbe, wie bei ber Schwarzfunft, nur, bag bei biefer bas Schabeisen, bei jener ber Pinsel in Anwendung kommt und daß mit einem schwarz-gefärbten, bem Scheibewasser widerstehenden, Decksirniß alle Lichtpartien gebeckt werden. Zuvorderst beckt man das höchste Licht und ant bann die Platte, wie es ber schwächste Ton ber Schattenpartien erheischt; bann fahrt man burch alle im Originale vorhandenen Abstufungen so lange fort, bis auf ber Platte nur noch bie ftartften Schatten übrig find, bie nun erft geast werben. Gine anbere Dethobe, bie namentlich bei Landschaften, wegen bes einen freiern Binfel verlangenben Baumschlages angewandt wird, ift bie: man überzieht bie Platte mit einem guten Alekgrunde und arbeitet barauf mittelst bes Pinsels mit Spif ober Terpentinol, bem man etwas Lampenruß beimischt, auf bie grundirte Platte, gleichwie auf Der Aeggrund, vom Dele erweicht, läßt fich bann mit Gulfe feiner Leinwand entfernen, worauf sammtliche Binselstriche im Kupfer sichtbar werben. Jest erft übersieht man die Platte mit feinem Mastir, läßt ihn anschmelzen und at hierauf. Man fann biefes Berfahren mehre Male wiederholen, je nachbem bas Original mehr ober weniger Tinten enthalt. Beibe Methoben laffen fich gang gut combiniren, wobei bie Sarmonie in ber Al. bebeutsam erhoht wird; namentlich wirksam erscheint bas erfte neben bem anbern Berfahren in Unsehung ber Luft, wo nicht selten größere Flachen gleichen Tintenton haben. — Bei Frangofen und Schweizern findet man auch die Roulettmanter. Ein kleines, rauhes, ftahlernes Rad (ober Walze), Roulette genannt, wird nämlich auf ber Platte hin und her gerollt, wodurch sich bie Bertiefungen erzeugen und wobei man von Zeit zu Zeit bas ausgegrabene Korn mit bem Schaber hinwegnimmt. Dergleichen Rouletten hat man von allen Größen und Feinheitsgraben, je nachbem mehr flache ober mehr tiefe Einbrude in ber Platte hinterlassen werben sollen. Die Englander haben in ber A. wieder ein eigenes Verfahren. Sie machen bie Platte burchweg rauh, ganz wie bei Schwarzfunstblättern, heben bie höchsten Lichter mit Schabeisen und Grabstichel heraus und tragen bann, mittelft eines Glaspinsels, bas Aepwasser auf die Platte auf. Bahrend fich die schweizerische und frangofische Roulettmas nier mehr für bie kleinen und Salbschatten und für Schraffirungen eignet, bietet bagegen die Alehmanier ihre Bortheile bei großen Maffen und ben tiefften Schatten.

Aqua tosana (ober toffana) ist ein Gisttrank, ber im Ausgange bes 17. Jahrhunderts und im Ansange bes 18. in Italien, besonders aber in Reapel, viel Aussehn erregte. Sicheres weiß man nicht über dieses Gift, das verschiedene Namen führte (acqua della Tossaina, acqua della Tossa, acqua cantarella, acquetta, acquetta di Napoli, di Perugia). Es soll in 5—6 Tropsen schon tödtlich geworden seyn, aber nicht schnell, sondern durch allmälige Zerstörung der Lebensstraft den Tod herbeigesührt haben. Nach einer, angeblich aus den Prozessellten gegen die Ersinderin (eine Sizilianerin Namens Toffana) herrührenden, Nachsricht, soll das Gist aus Arsenis, gelöst in aqua cymbalaria, bestanden haben und dies ist am wahrscheinlichsten, da einer Arsenissolution noch am meisten sene Eigensschaften zusommen, die, in vermuthlich etwas ausgeschmücker Weise, der a. t. beisgelegt werden; nach anderer Angade sollen Canthariden der Hauptbestandtheil diesses Gistes gewesen sen und daher der Name acqua cantarella rühren.

Aquaviva, Claubius, geboren 1544, gestorben ben 31. Januar 1615, fünfter General ber Gesellschaft Jesu, Sprößling einer vornehmen italienischen Familie, warb ben 19. Februar 1581 mit großer Stimmenmehrheit von ben Prosessen zum General gewählt. Die Wahl bieses, vergleichungsweise noch junsgen, Mannes — als solchen bezeichnete ihn auch verwundert der Papst bei der ihm gemachten Mittheilung über das Resultat der Wahl — war für das Gesbeihen des Ordens eine höchst glückliche. A.s große Begabungen waren disher nur den ihm näher Stehenden bekannt geworden, da der Wille der Oberen ihn

ausschlieflich bei ber innern Bermaltung in Rom beschäftigt und fomit fein Rame fich noch feine Beruhmtheit errungen und nach Auffen bin Geltung verschafft batte ; aber balb bewies ber neugewählte Beneral, bag er in feltenem Grabe Dilbe unb Bute mit Energie und Burbe ber Autoritat verband und biefe, icheinbar beteros genen und in ihrer feltenen Bereinigung ben trefflichen Regenten, namentlich Orund ber Gefellicaft mirfen ju laffen mußte, fo bag er bie Gefellicaft gleichfam neu begrundete, ihr nach Auffen bin Geltung verschaffte, Die Schopfung Lopola's nach allen Beiten bin au vorber noch nicht gegenter Grofe entfaltete. Bunachft richtete A. fein Augenmert barauf, gute Obere ju bilben, wohl einsehend, wie von einer tuchtigen Leitung bas Gebeihen bes Gefammtforpers abhange und in biefem Sinne war feine erfte Regierungs : Magregel ein, am 28. Juli 1581 an alle Brovingiale und Superioren gerichtetes, Runbichreiben "uber bas gludliche Bebeiben ber Befellichaft," worin er hervorbebt, wie von ben zwei verschiebenen Regierungsweisen, ber auf menschliche Ginficht gegrundeten - ber politischen und ber, ihre Grundfage and hoberen, gottlichen Quellen ichopfenben - ber re- ligiofen - in ber Befellichaft Befu bie lettere herrichen und fomit bas Inflitut fich gleichfam aus fich felbft regieren muße. Seine größte Regierungsfunft, Rlugbeit und Menidentenntnig bewied U. vormgeweife in feinem Benehmen gegen ben ungeftummen Bapft Sirtus V., bem bie Autonomie bes Orbens ein Dorn im Auge mar. Ein gleich autoritatives Auftreten Seitens bes Generals hatte, unter fo bewandten Umftanben, Die Eriften; bes Orbens fogar gefahrben fonnen; A. bagegen blieb bem Bapfte gegenuber in ben Schranfen bes untermurfigften Behorfame. wiberfprach ihm nie gerabeju und legte auch allen übrigen Bitern ein gleiches Berfahren an's Berg; ja, biefe meifterhafte und ben ftarrfinnigen Girtus, bem entibiebener Biberfpruch bei feinen Blanen gegen ben Orben ale Sanbhabe febr erwunicht gewesen ware, auch in ber That entwaffnenbe, Gelbftverlaugnung trieb A. fogar , ale Sirtue munichte, ben Ramen ber Befellicaft ju anbern, fo meit, bag er felbft bas betreffenbe Defret entwarf. Seine Denichenfenntniß taufchte ibn nicht: bem Bavfte mar es ein Triumph, wenigftene biefen Sieg im harten Rampfe über ben Orben bavongetragen zu haben; er legte bie nie veröffentlichte Schrift zu ben Aften (furg barauf ftarb er) und nie wieder war bie Rebe bavon. 21.8 Lebensthatigfeit geht naturlich in ber Befbichte feines Debens, fo lange er felber regierte, berart auf, bag eine Ablofung berfelben von ber Befchichte bes let tern, Behufes einer genau umgrangten, biographischen Darftellung, nicht thunlich ift und wir muffen bemnach auf ben Actifel Jefuiten, als eine Bervollftanbig. ung bes gegenwartigen, verweifen, Geine Leitung bes Orbens nach Auffen bin wahrend ber frangofifchen Ligue, ben, ber Befellichaft burch Fra Fulgencio und Baolo in Benedig bereiteten Birren, ben Berfolgungen ber Glifabeth u. f. w. bemnach bier übergebent, werfen wir noch einen Blid auf feine Magregeln im Innern ber Befellichaft Jeju; benn biefe maren eher ber Musfluß ober Musbrud feines Befens, ale jene, mehr burch bie politifchen Berhaltniffe gebotenen, auf. feren Regierungemagregeln. Bahrend Girius V. bem Orben fcmere Rampfe bereitete, hatte fich im Rathe bes Generals felbit eine, übrigens rein religiofe, Discuffion erhoben in Betreff ber Bugubungen und bes Gebetes, inbem zwei ber Mififtenten bie ftreng adcetische Richtung vertraten, bie übrigen beiben aber eine folde mit ber Tenbeng bes Orbens nicht vereinbar erflarten; es banbelte fich alfo um eine Interpretation ber betreffenben Borfcbriften Lovola's und, wohl genau in beren Beifte, entichied fich A. und theilte auch biefe Enticheibung allen Brovingen mit : fur bie richtige Mitte und bas Fernhalten von beiben Ertremen fich erflarend, vereinbarend, was ber Religiofe bem Simmel, ber Jefuite ber Belt foul. bet. - Schwer hatte ber Beneral ju fampfen gegen innere Bermurfniffe im Dr. ben und nur feine weife Feftigfeit fonnte Diefelben in ben gemagen Schranfen gus rudhalten. Diefe Bermurfniffe ruhrten von ber, nach ber Berrichaft, anbernfalls nach ber Lostrennung vom Orben und felbftfanbiger Bermaltung ftrebenben, fpa-

nischen Bartei ber, welche barnach trachtete, bem General, ber mit fefter Sanb ben Sort bes Orbens, bie ihren Planen hinderlichen Conftitutionen, mahrte, bas Ruber bes Schiffes aus ben Hanben zu winden. Ihren Intriguen gelang es endlich, Philipp II. von Spanien und ben neu gewählten Papft Clemens VIII. für das Ausfunftsmittel einer Berufung bes Orbenskapitels, mit Umgehung bes Generals, zu gewinnen. Dieser ward auch wirklich, unter bem Borwande einer biplomatischen Sendung, entfernt, boch bald wieder burch ben Einfluß ber Freunde, bie er selbst im Cardinalscollegium gahlte, zuruckgerufen; auf ber Zusammenberufs ung der Professen bestand indeffen Clemens und A., ben Gehorsam über Alles stellend, bestimmte bie Eröffnung bes Kapitels auf ben 3. Rovember 1593. leitete bie Congregation, trot aller Intriguen ber spanischen Partei und brang sofort auf die genaueste Untersuchung der gegen ihn erhobenen Beschwerden, welche sich bald als so nichtig erwiesen, daß ber Papst ausries: "Ein Schuldiger follte besunden werden und ein heiliger hat sich gezeigt!" Die nämliche Congres gation erließ aufs Reue ein verschärftes Gebot an alle Orbensmitglieder, fich nicht in politische Handel zu mischen und damit in Verbindung gab A. namentlich ben Beichtvatern im Orden ftrenge Berhaltungsmaßregeln, sowie in Betreff bes fitte lichen Berhaltens gegen ihre Beichtfinder. (Sierauf grundet fich eine gang perfibe Berlaumbung in bem befannten Berfe bes Ritter von Lang: "Geschichte ber Jesuiten in Bayern," welche evident herausgestellt wird in ber Schrift: "Die Jesuiten und ber Ritter S. v. Lang; ober Rachweis, wie bie Gegner ber Jesuis ten beren Geschichte schreiben" von Dr. Wittmann, Gefretar bes foniglich allgemeinen Reichsarchive in Munchen. Auch unter bem Titel: Jesuitica R. 1., Augsburg 1845.) Das Hauptwerf A.s war indeffen bie fogenannte "Ratio Studiorum," ein vollständiger Erziehungs = und Studienplan, beffen Trefflichfeit sich so bewährt hat, daß er sich überall, selbst in den jesuitenfeindlichen Rreisen, als Erziehungs, und Lehrnorm Geltung verschaffte und noch für unsere Zeit von hohem pabagogischem Intereffe ift. Raum ftand 21. an ber Spige bes Orbens, so erkannte er, daß die von ihm bezweckte Gegenre formation lediglich vermittelft Gewinnung ber lebensfrischen und einbrucksfähigen Jugenb, also auf bem Wege ber Erziehung, bewerkstelligt werben konne und so ernannte er gegen Ende bes Jahres 1584 eine, aus sieben Batern verschiedener Rationen bestehende, Commiffion zur Entwerfung eines Studienplanes, ber, nach einem Jahre im Entwurfe vollendet, hierauf noch von einer andern Commission berathen wurde. Diese "Ratio Studiorum" gibt ben Lehrern aller Classen bie genauesten, mit bewunderungswerther Boraussicht aller nur möglichen Falle berechneten, auf Erfahrung und Kenntniß bes jugendlichen Gemuthes gegründeten Borfdriften; fie ift ein Deifterwerf und wird, wie auch bie padagogischen und religiösen Ansichten fich gestalten mögen, für alle Zeiten als solches gelten. Bon ber Bucht ber Jahre und ber Arbeiten erschöpft, vollenbete 21., ber bie Gesellschaft Jesu gleichsam burch ihr eisernes Zeitalter geführt hatte, am oben angegebenen Tage seine lange Laufbahn. Sein Orden, wie die Kirche, verloren in ihm einen festen Mann. Bahrend seines 34jährigen Generalats ftand er nicht nur in erster Reihe mit ben hervorragenbften Bestalten feiner Zeit : Sirtus V., Philipp II., Elisabeth von England und Seinrich IV., fonbern, mit Ausnahme bes lettgenannten, ftanb er fogar, mit seinem isolirten Standpunkte, Allen biesen tampfend und siegreich gegenüber. Die Dasfigung, die rechte Mitte mifchen Strenge und Milbe mar bas große Beheimniß seiner ftaunenswerthen Wirtsamkeit: vermittelft beren erzog er seinen Orben gur Große. D'Alembert, hierin gewiß ein unpartelischer Beuge, fagt, "daß bie Gesellschaft Jesu A. mehr, als jedem Andern, jene so trefflich burchdachte und weise Regierung verbanke, die man bas Meisterwerk ber menschlichen hervorbringungen im Gebiete ber Politif nennen fonne und welche feit 2 Jahrhunderten jur Bergrößerung und zum Ruhme biefes Ordens beigetragen habe." — A. war von fconer, fclanter Geftalt, fraftigem Korperbau; aus feinen flaren Augen leuch. tete hoher Beift und ber Ausbruck eines ebeln Bergens; er war fromm und gelehrt und vereinigte, recht nach bem Sinne bes Evangeliums, Taubeneinfalt mit Schlangenflugheit.

Aquila, bas alte Amiternum, Hauptstadt ber neapolitanischen Provinz Abruzzo ulteriore II., in einem malerischen Thale, an dem rechten User der Bescara, die hier Aterno heißt und an dem Bereinigungspunkte der Strassen, welche über die, oft mit den Thermopplen verglichenen und nach der Stadt besnannten, Apenninenpässe sühren, hat gut gedaute Häuser, gerade Strassen, 24 Pfarrs und mehr als 30 andere Kirchen, einen Bischosssis, ein Appellationsgesricht, eine höhere Schule und 15,000 Einwohner, welche starken Safrandau, Leinwands, Papiers, Huts, Ledersadrikation und Strumpswirkerei betreiben. Auf einem Hügel über der Stadt liegt ein sestes Schloß, welches 1815 und 1821 gegen die Desterreicher ohne Ersolg vertheidigt wurde. — A. ist auch Geburtsort

bes römischen Geschichtschreibers Sallustius (f. b.).

Agnila. 1) A., ein Jubenchrift aus Pontus, Gefährte und Gehülfe bes heiligen Apostels Paulus in der Ausbreitung bes Christenthums, begab fich, aus Rom, wo er als Zeltmacher lebte, burch Claudius mit ben übrigen Juden vertrieben, nach Rorinth, murbe hier nebft feiner Frau Briscilla von Paulus bekehrt, begleitete sobann ben Apostel nach Ephesus, war zu Korinth Lehrer bes Judendriften Apollo und überhaupt einer ber thatigften Beforberer ber driftlichen Sache. Unter Nero fehrte A. wieder nach Rom jurud, wo in feinem Saufe haus fige Christenversammlungen stattfanden. Wgl. Apg. 18, 2. 18, 26. Rom. 16, 3. 1, Ror. 16, 19. 2. Tim. 4, 19. - 2) A. aus Bontus, ein jubifcher Bros selvt, wahrscheinlich um 134 n. Chr., wird von ben LXX. als einer ber ältesten griechischen Ueberseger bes alten Testaments genannt, bei welcher Arbeit (bie er für die hellenistischen Juden verfertigt zu haben scheint) er eine buchstäbliche Wörtlichkeit befolgte. Man hat davon noch einige Bruchstücke, gesammelt von Morin in seiner Ausgabe ber LXX, Paris 1628 und neuestens von De Wette, Einleitung in die Bibel A. und R. T., 1, 8. 44, 4. Ausgabe. — A. foll, ba er auch Baumeister war, von Kaiser Habrian ben Auftrag erhalten haben, ben Wiederaufbau Zerusalems zu leiten. Nachdem er bereits Christ geworden, wurde er wegen mehrer, bem Christenthum entgegenstehenben, Ansichten wieber ercommunicirt. — 3) A., Francesco und Pietro, ein in ber Aestunst aus gezeichnetes Brüberpaar. Der erstere, 1676 ju Balermo geboren, arbeitete ju Anfang bes 18. Jahrhunderts in Rom und ftach Bieles nach ben besten Meistern in der Maler = und Bildhauerfunft. Er erwarb fich besonders großes Berdienft burch ben Stich ber vaticanischen Loggienbilder, die er 1722 in 22 großen Blattern unter bem Titel: "Picturae Raphaelis Urbinatis ex aula et conclavibus palatii Vaticani in aeneas tabulas nunc primum omnes deductae." — Dietro war zu Ende bes 17. Jahrhunderts Priester zu Marzella und ebenso Maler, wie berühmter Kupferstecher, so baß seine Werke bie seines Brubers noch übertreffen. Er gab die Farnese'sche Galerie heraus. Unter seinen vielen Stichen nennen wir hier nur: ben Moses am Brunnen bei Jethro's Tochtern (nach Ciro Ferri); bie Schlacht Konstantin's gegen Marentius (4 schon rabirte Blätter nach Raphael); ben Bacchustriumph und Sabinerraub (nach Beter von Cortona) u. m. a.

Aquileja, einst wegen seines Reichthums Roma socunda genannt, war zur Zeit der römischen Kaiser die bedeutendste Handelsstadt am adriatischen Meere. Schon zu Julius Casars Zeit war A. ein wichtiger Militärplat und 168 nach Ehr. durch Marc Aurel zur ersten Festung des Reiches erhoben. 452 wurde die Stadt, nach der Schlacht auf den catalaunischen Feldern, durch Attila (s. d.) zerstört und ihre Bewohner stückteten auf die Inseln, wo sich später Benedig ershob. Die unbedeutende Stadt Aglar, die auf A.s Stelle entstand, führte danes ben den Namen der alten sort, unter welchem sie noch die 1750 Sit eines Pastriarchen war. Hier wurden mehre Concilien gehalten, davon eines noch im alten A. (381 n. Chr.), die anderen in den Jahren 558, 698 und 1184. — Bon dem A. der Kömer zeugen noch viele Alterthümer, namentlich Rünzen und soges

nannte Anticaglien, Waffen, Geräthschaften u. s. w., die man dort findet. Das heutige Städtchen, mit 2000 Einwohnern, liegt im Triefter Kreise, etwa 3 Bosten von Triest.

Aguino, f. Thomas von Aquino.

Aquitanien, hieß bei ben Romern, jur Zeit, ale Augustus Gallien in vier Provingen theilte, ber gange subliche Theil beffelben, von ben Purenaen bis ju ber Garonne, spater sogar bis gur Loire. Es wohnten barin über 20 fleine, theils ben Iberern, theils ben Galliern vermanbte Bolferschaften, so g. B. bie Tarbeller, Auscer, Bituriger, Santonen, Arverner, Gabaler, Rutener u. f. w. Das bichtbevolferte gand hatte viele bedeutenbe Stabte und Baber, g. B. Brivas (Bris oube), Magdunum (Menu), Castrum Radulphi (Chateau Rour), Anis (Le Pun), Albiga (21by), Inculisma (Angouleme), Francopolis (Bille franche), Augustoritum (Boitiers), Lapurdum (Banonne) u. a. — A. wurde zuerft burch Cafars Legaten Craffus und fpater auf's Reue, nach einem Aufstande unter Augustus, ben Romern unterworfen. Bur Zeit ber Bolferwanderung burchzogen Alanen, Sueven und Bandalen bas Land, jedoch, ohne baselbst Wohnsipe zu nehmen. Dieß geschah erft burch bie Weftgothen unter Ataulph, welcher bort ein Reich ftiftete, bas bereits unter seinem nachfolger (412) eine feste Gestalt bekam. Toulouse ward die Hauptstadt bavon. Allein bald unterlagen die Westgothen ben Franken im Jahre 508, in Folge ber Schlacht bei Bougle (507). Die Bergoge von A. machten fich allmälig unter ben späteren franklichen Königen unabhängig. 3m Jahre 725 brangen bie Araber bis jur Rhone in A. vor und gerftorten Aus Balb barauf verband fich ber bamalige Bergog Eudo von A. mit bem, feis ner Statthalterschaft entsetten, grabischen Anführer gegen bie Araber; aber beibe wurden von bem Statthalter Abberrhaman geschlagen. Eudo suchte Gulfe bei Rarl Martell. Durch ben benkwürdigen Sieg bei Poitiers wurden die Araber gurud. gebrängt. Unter Bipin murbe Al. ben Franken unterworfen. Rarl ber Große gab es seinem Sohne Lubwig bem Frommen und bieser (818) feinem Sohne Bipin. Durch ben Bertrag von Berbun (f. b.) 843 fam A. an Karl ben Rahlen. Unter ben schwachen Karolingern erlangten bie Berzoge von A. wieber ihre Unabhängig. feit und behaupteten fie unter ben Capetingern. 3m Jahre 1152 fam 21. an Heinrich II. von England. Nach langen Kampfen fiel es unter Karl VII. 1415 wieder an Frankreich jurud. A. heißt nun Guyenne; ber subliche Theil A.6, Vasconia, ift bie jegige Gascogne.

Arabesten. 1) In ber Malerei, Baus und Bilbhauerkunft: Bersierungen von wirklichem, ober phantastischem Laubs und Blumenwerk; so bes nannt nach ben Arabern, welche, weil sie nach ihren Religionsgesehen keine Mensschen ober Thiere abbilden dursten, diese Art von phantastischen Blumengewinden zu Ornamenten wählten. Man nennt die A. auch Moresten, von den Mausren und Grottesten (s. d.) von den Grotten der alten Römer, in denen ähnsliche Zierrathen gefunden wurden. Als die Ausgeburten einer oft verbrannten Phantasse, durch die Zusammenstellung contrastirender Formen, gehören die A. nur dann zu den allegorischen Darstellungen, wenn sie nicht, wie gewöhnlich, widersinnig, sondern mit dem Begriffe der Schönheit in freiwaltender Arast verseinigt sind. In diesem Geiste sind die berühmtesten aller A. die von Raphaöl im Batikan zu Rom. — 2) Arabestenstyl nennt man in Schriften eine dils berreiche, aber durch Zusammenstellung ungleichartiger Bilder in's Gezierte oder Rebelhaste sallende Darstellung, die offenbar nicht zum Ganzen der Wisserschaft past.

Arabici, eine arabische Keperseste im 3. Jahrhunderte, welche die Unsterds lichkeit der Seele in dem Sinne bestritten, daß sie behaupteten, Leib und Seele sterden zugleich, beide würden aber am jüngsten Tage wieder auserwedt. Auf einer Kirchenversammlung in Arabien, der Origenes beiwohnte, wurden sie von diesem mit solcher Gründlichkeit und Mäßigung widerlegt, daß Alle, welche der Harestelle der A. verfallen waren, dieselbe wieder verließen.

Arabien, arabisch Dichefiret al-Arab (arabische Halbinsel), perfisch

und turfifd Arabiftan, beißt bie fubmeftlichte, große Salbinfel Affens, melde. ein untegelmäßiges Barallelogramm bilbend, ron 12° 46' — 34° 7' norblicher Breite und 30° 15' 30" — 57° 30' 30" öftlicher Lange, in von Rord Beft nach Gub. Dit gerichteter gangenerftredung, mifchen bem rothen Deere und bem perfifchen Meerbufen , mitbin theils in ber gemäßigten , theils in ber beifen Bone liegt, im Often an bie affatische Turfet und ben perfischen Meerbufen, im Gus ben an bas grabifche Meer (Etraffe Bab-el Manbeb), im Weften an ben grabis ichen Meerbufen (rothes Meer) und burch bie Landenge von Gues an Afrifa, im Rorben an bie affatische Turfei grangt und einen Rladenraum von 45 - 55.000 Deilen hat. A., bas in allen feinen naturlichen Begiehungen ein achtes Cbenbild gut feinem tropifchen, toloffalen Rachbarcontinent Afrifa barbietet, ift im Allgemeinen ziemlich unbefannt, aber wahrscheinlich ringeum von Gebirgofet. ten umgurtet, Die im Innern eine weite Sochebene formiren, aber maffenformig gur Rufte abfallen und hier icone Ruftenlanbichaften bilben. 3m Rorben breitet fich, mifchen Grien und bem Guphrat, Die große furifche Bufte aus. Die fpige Salbinfel im aufferften Rord-Beften, gwifchen bem Deerbufen von Gueg und von Alfabah, ift gebirgig ; hier liegt ber Sinai und Soreb bes Alterthume, ber beutige Thor. Das nordliche Ruftenland am rothen Meere (Bebicas) wird landeinwarts von fteil abjallenden, burren und hoben Gebirgen abgeschloffen. Die bochs ften Terraffen umgeben bas fubmeftliche Ruftenland (Demen). Bon ben einzelnen Bebirgegugen find ju bemerten: ber von Gub-Beft nad Rorb. Dit giebenbe Sch a= mor, bas Tueifh. Bebirge auf ber Offfeite von Rorben nad Guben, ber @1 Areb von Dften nach Beften und im Rord-Beften bas finaitifche ober pe . traif de Bebirge (Geir, Schabar, Ataba). Bwifden ihnen liegen meift tiefe Thalfdluchten, Babis genannt. Um meiften coupirt erfcbeint ber Gub-Beften und Gub-Often ber Salbinfel, inbem bier, in bem, eine Breite von 150 geographifchen Deilen nie überschreitenben, Ruftenlande Dman bas Gebirgefinftem bes Dicbebl Affbar fich mit einer mittlern Sohe von 4000 fuß in einer Menge von Langen und Queraften ausbehnt. Die niedrigeren Gebirge befteben im Allgemeinen aus Relbfpath und Glimmerfchiefer, Die hoberen aus Urfalfftein. Das Rlima 21.8 hat einen burchaus afrifanischen Charafter, ber auch burch bie Rabe fo vieler Deere nicht gemilbert wird, indem bie Berge bem ogeanischen Ginfluffe binbernb im Bege fteben. Seife Durre und Begetationsarmuth find besmegen gewöhnlich und bas Land befteht vielfach nur que Buften, mo es awar fruchts bare und gutbemafferte Dafen, aber nur menige und unbedeutenbe Fluffe gibt, bie im Sommer gewöhnlich vertrodnen ober Gumpfe bilben. Lettere werben burch bie Thalrinnen ober Babis erfett, beren Bett bie periobifden Regen fullen. Unter biefen ift besonders merfwurdig bas Babi Deifah in Demen, bas fich gehn Tagereifen ober 75 geographische Meilen weit vom Meere ine Innere hineinerftredt und barüber hinaus noch funf bis fieben Tagereifen weit geben foll. Diefes Thal ift gut angebaut und man trifft bier Beiler an Beiler , Dorfer an Dorfer, mit bem trefflichften Aderbau. Db es im Binnenlande Geen gibt , ift unbefannt. Auf Bulfane folieft man aus ber porofen Lava, bie man bei Debenah findet. - Die Gintheilung 21.8 in bas petraifche, mufte und gludliche, ftammt von Ptolemaus ber und ift, trop bes bamit verbundenen unrichtigen Begriffes, felbft in neuere geographische Schriften übergegangen. Begrundeter ift bie Unficht Abulfeba's (f. b.), ber bie Salbinfel folgenbermagen eintheilt: Demen, ber fubliche Theil ber Rufte am arabifden Deerbufen, mit ben Sandelsftabten Dotta und Aben; Bebidas, bas norbliche Ruftenland am rothen Deere, nominca unter turfifder Berrichaft ftebend und bie beiligen Stabte Deffa, Mebinah, fowie bie Safenftabte Jembo und Dichibba enthaltenb; Debichib, bas norblichfte Binnenland, eine Sochlanbicaft, beren Relfen fich bis ju 9000 Rug erheben; Jemamah ober Areb, im Guben, an ber Straffe Babsel-Manbeb; Barein Dman mit Roftat und Dastat; bie Lanbichaften an ber Oftfufte und bie Bus ften im Rorben und Rord Dien. Rach Riebuhr aber gerfallt M. in Demen,

Sabhramaut (bas Ruftenland ber Gubfpige), Dman, Lahfa, Rebichib, Bebichas und bie unabhängigen Herrschaften am perfischen Meerbusen. — Das Klima A.s ift fehr verschieben. Im Allgemeinen ift in ben Sommermonaten bie Bipe fast unerträglich (35° und barüber), ber Regen im Bangen felten, ber Simmel ftets heiter und wolfenlos und nur bas eigentliche Sochland fühler, beffen bochfte Gipfel mit Schnee bebedt finb. Die Rachtfalte ift auch bier, wie in Af. rifa, verhaltnismäßig ftart. In ber Regenzeit, Die für bie verschiedenen Provinzen in verschiedene Zeit fällt (auf ber Westfüste tritt fie in Folge ber, auf bem rothen Meere herrschenden, Wechselwinde in unseren Commermonaten ein), fallt ber Res gen in ununterbrochenen Stromen und bringt fogar in ber Bufte eine grune Begetation hervor. Auf ben Sochflächen im Innern und im Rord Dften wirb ber Winter burch leichte Frofte bezeichnet. Bur heißen Jahredzeit weht ber Sas mum zuweilen in ben nördlichen Theilen bes Landes. Große Walbungen fehlen in A.; ebenso werben großere Rasenflachen burch fteppenartige Anger ersett , bie aber, im Besite aromatischer Kräuter, ben eblen arabischen Pferberacen treffile des Beibeland bieten. Die nieberen Terraffenlanbicaften haben einen größern Begetationereichthum; bie fruchtbarften Gegenben find übrigens bie Thaler ber Bebirgelander, bie Babis, welche Reichthum befigen an Gubfrüchten, Buderrohr, Tabat, Raffee, Indigo, Manna, Datteln, Wein, Del, Reis, Durra (eine Art Hirfe), Aloe, Balfam, Gummi, Weihrauch, Sennesblättern, Coloquinten, Tamarieten , Gulfenfruchten , Arbufen , Melonen , Gurten , Mohn und Obft. Bon dem Thierreiche find zu bemerken: Affen, Maulthiere, Rindvieh, Buffel, Kasmeele, Pferde ber vorzüglichsten Race, Esel (barunter schöne wilbe), Ziegen, Schaafe, Gazellen, Gemfen, Hasen, Löwen, Hyanen, Wölse, Schafale, Pansther, Abler, Geper, Falten, Eulen, Huhner, Fasanen, Strauße, Heuschrecken (bie oft große Berheerungen anrichten und gegeffen werben), Storpione; Fische und Schildfroten gibt es an ber Kufte in großer Zahl, Perlmuscheln hauptsächlich im persischen Meerbusen (jährlich gegen 1½ Millionen Stud). Unter ben Erzeugniffen bes Mineralreichs verdienen Erwähnung: Eisen (bas jedoch schlecht ift), Rus pfer, Blei, Steinkohlen, Erdpech, Salz, Schwesel und einige eble Steine, wie Achat, Rarneol und Onnr. Eble Metalle gibt es feine; nur das Alterthum sprach von Gold im Innern. Wie in ben Tropenlandern überhaupt, gibt es auch hier feine Dammerung, fonbern bie Racht tritt mit bem Berschwinden ber Sonne ein. Die Einwohner A.s, beren Bahl auf etwa 12 Millionen geschätt wird, fteben, bei ber Ifolirung bes Landes, geistig, wie forperlich, in einer eigenthumlichen, charafteristischen Entwidelung ba, sowohl als Einzelnwesen, wie als ganze Ration. Sie find meift Araber und nur in ben größeren Stabten wohnen wenige Sindus, Juben, Banianen und Christen, die ausschließlich handel treiben. hinfichtlich ber Beschäftigung ber Araber, die entweber nomabisch ift, im Intereffe ber Biehzucht und ber Karawanenwanderungen burch bie Wuste, ober seßhaft, zur Bebauung bes Felbes und jum Betriebe bes Sanbels und ber Gewerbe, ergibt fich eine Einthels lung in 1) Beduinen, b. h. Sohne ber Bufte, Romaden; 2) Daebbi, halbe Romaben, welche blos einen Theil bes Jahres umherziehen; 3) Sabefi, (Fellah's) Stadt = und Dorfbewohner. Der Araber hat eine mittlere Große, frafs tigen Buche und eine braunliche Sautfarbe; aus feinen Bugen fpricht ebler Geift und Stolz. Die Beduinen zeichnen fich burch ihre ungemeine Rraft und Bewandtheit aus, sie sind mäßig, tapfer, gastfrei und treu, verdunkeln aber biese schönen Eigenschaften durch unbändige Raubsucht und die, nach ihren Begriffen erlaubte Blutrache. Sie leben unter Stammesalteften, Emirs, Scheche ober Scheifhe, größtentheils von Biehzucht. Gebilbeter ift bas Leben ber Stabte : und Dorfbe, wohner, welche in ben verschiedenen Landschaften unter mehren fleinen, von eins ander unabhängigen, Fürsten stehen. Das Weib lebt nur bem Sause und ben hauslichen Beschäftigungen; ihr ift auch die erfte Erziehung ber Kinder gang über-Als bas größte Glud erachtet es ber Araber, wenn ihm ein Rameel geboren wird, wenn eine eble Stute ein Fullen gur Welt bringt und wenn ein

Dichter fich Beifall erwirbt. Die Rahrung befteht in Ruchen von Durrab ober Baigen, Bilau (Bericht von Reis und gehadtem Sammelfleifd), Datteln, Raffee und ben Gaben ihrer Beerben; ber Bebuine ift auch Schlangen und Seuschreden. Tabal wird viel geraucht. Die Aleibung bilben weite Beinfleiber, bunte hemben, Kaftan mit Gurtel, worin Meffer, Feuerzeug u. f. w. fteden, armellofer Ueberrod, Turban ober bloges Kopftuch, leberne Stiefel, im Winter Schaafpelge; aufferbem tragen bie Frauen noch Mantel, Schleier, Ohrringe unb Armbanber. Die Waffen find: Sabel, Dolche, Langen, Luntenflinten und Reulen. Die Ehe ift islamiich; ber Mann fann vier Frauen haben; gewöhnlich bat er jeboch nur eine, ift biefe aber bei ber Berbeirathung nicht mehr Jungfrau, fo fann er fie verftoffen ; bie Beirath ift ein einfacher Rauf. Die Induftrie ift unbebeutend und beschrantt fich auf etwas Baumwollenarbeit; wichtig bagegen ift ber Sandel in ben Seeftabten gwischen ben afritanischen Oftlanbern, Indien und Berfien. Ausgeführt werben: Pferbe, Kaffee (jahrlich 700,000 Jeniner), In-bigo, Gummi, nach Afeika viel Raucherwerk. Die bebeutenbe Einfuhr besteht in Rabrif - und Manufatturmaaren. - M. ift bie Wiege bes Jolam , ber ben porher herricbenben Rultus ber Beftirne ichnell und fiegreich verbrangte. Geit ber Mitte bes 18. Jahrhunderts hat fich neben ben beiben Sauptfeften, ben Gunniten und Schitten, noch eine britte, bie Bahabiten, gebilbet, bie fich in ben gegen fie geführten Rriegen vielfach fürchterlich ju machen wußten und erft burch Debemeb Mi von Megypten in langen und bochft blutigen Rampfen fur furze Beit unterworfen werben fonnten. Aufferbem gibt es noch weitere Setten, als: Deffa-hiliten, Ababiten, Zeitibem u. a. Auch bie Sprache ber Araber (f. b.) bat verschiebene Dialefte. - Die Glangperiobe ber geiftigen Rultur 21.8 ift amar poruber, boch ift biefelbe noch nicht fo tief gefunten, wie meift angenommen wirb, Gelbft bas Rind in ber Bufte lernt fdreiben , lefen und rechnen und in ben Ctabten fuchen Glementar, und bobere Unterrichtsanftalten ben Ginn fur Biffen, ichaften ju befriedigen. Der Araber behnt feine Beimath fo weit aus, als feine Seerben giehen und bie Borben ihr Bebiet behaupten fonnen. Der Grundzug ber arabifden Berfaffung ift patriarchatifc, auf Freiheitoliebe geftunt. Die Pflichten ber Stammesoberhaupter (Emir, Schech ober Scheifb) beidranten fich auf Beerfubrung im Rriege , auf Tributeinziehung und Rechtepflege (burch bie Rabi, b. b. Richter); boch zeigt bie Beschichte alter und neuer Zeit auch manches Beisviel pon gewaltsamem Despotismus. - 21. hat feine fruheften Bewohner nach aller Wahriceinlichteit vom Kaufalus ber erhalten, Die, auf bem Antilibanon forts giebend, gu ben arabischen Grangen gefommen waren. Die Araber felbft unterfcbeiben : 1) alte Uraber, Bajabiten, b. h. untergegangene Ciamme, von benen feine fcbriftlichen Dentmale fprechen. Die beruhmteften berfelben, auf bie fich auch ber Roran begieht, find: 216, 21bil, Themub, Thaem, Dichabis, Dichorham und Amalet. 2) Spatere Araber, von benen bie heutigen abftammen. Diefe theilen fich in 2 Stamme, bie ber achten Araber (al Arab al Ariba) ober Joftaniben , von Joftan ober Rabtan, Gber's Cohne und gemifchte, Moftaraber (al Arab al Moftaraba), welche von Jomaels Sohn Aonan abgeleitet mer-Man nennt lettere Stamme barum unachte, weil ihr Urahn ale ein Mus. lanber erft burch Bermablung mit einer Tochter bes Dichorhamiben Dobab natus ralifirt worben ift. Alle biefe Ctamme waren femitifche. Die Fürften (Tobba) ber grabifden ganbicaften gehoren fammtliche bem Ctamme ber Joftaniben an, aus welchem bas Geschlecht ber himpariben 2000 Jahre lange über Demen herrschte. Die Stiftung bieses Reiches fallt ungefahr 3000 Jahre vor Muhameb. Obwohl wir im Gangen wenig von ber alteften Gefdichte M.6 wiffen, (benn bie Nomabenftamme jogen , unbefummert um Aufzeichnung ihrer Thaten , rob und unwiffenb in ben ausgebehnten ganbichaften umber,) fo fehlt es boch nicht an Spuren, baß bie A. nicht nur an auswartigen Beltbegebenheiten Theil genommen haben, fonbern auch ale herrschenbes Bolt aufgetreten find. Mannhaft vertheibigten fie Jahrtaufenbe lange Freihelt, Glauben und Gitte ihrer Bater gegen alle Ungriffe ber morgenlandischen Eroberer und weber die babylonischen und affprischen, noch die agyptischen und persischen Könige vermochten fie zu unterjochen; besonders bie Bewohner von Soch-Demen ruhmen fich, ein unüberwundenes Bolf zu seyn, bas fogar einft ben Glanz seiner Berrschaft weit verbreitet und von ber Tatarei bis Afrika geherrscht habe. In Aegyptens Geschichte finden fich manche Spuren von Ginfale Ien ber A. in biefes Reich, indem man die einfallenden Hirtenkönige (huffos) als Araber erfannt haben wollte und Cefoftris sicherte fogar fein Reich gegen bie Einfalle ber Al. burch einen, von Beliopolis bis Belufium gezogenen Ball. Allexander ber Große ruftete fich zu einem Zuge gegen die A.; boch ftarb er, ebe er seine Unternehmung jur Ausführung hatte bringen konnen. Die barauf zwischen feinen Feldherren ausgebrochenen Kriege benütten bie Fürsten im nördlichen Theile A.s zur Ausbehnung ihrer Herrschaft, wie sie sich benn auch einen Theil von Irak unterwarfen, ber nach ihnen Irak Arabi genannt wurde und bas Königreich Hira gründeten; ein anderer Stamm aus Demen jog nach Sprien an den Fluß Ghaffan und fiftete bort ben Staat ber Ghaffaniben. Inbeffen war Sprien ro. mische Proving geworden und ba ber benachbarte arabische Stamm ber Nabatäer vielfache Einfälle bahin machte, fo beschloffen die Romer ben Krieg gegen biefelben, ber übrigens nie mit Rachbrud geführt wurde. Erft Raifer Augustus bachte ernftlich an bie Eroberung A.s und schickte ein bebeutendes heer nach bem petraischen A. ab, bas fich aber, nach einem zweijährigen Feldzuge, mit großem Berlufte zurückziehen mußte. Lange nun ruheten bie Waffen zwischen ben Römern und A.n. Erst Trajan unternahm wieder einen Zug nach A. im Jahre 107 und brang tief in beffen Inneres ein, ohne übrigens bis in bie fubliche Salbinfel gu tommen und nach seinem Tobe machten fich die Al. sogleich wieder frei; nur die nördlichen Kürsten blieben in einiger Abhängigkeit von den römischen Statthaltern. — Das Christenthum fand in A., obschon ber Sternendienst burch basselbe nicht gang verbrangt werben konnte, fruhe viele Unhanger; es gab felbst mehre Bischofe, bie unter dem Metropoliten ju Bostra in Balastina ftanden. Die Stadt Elbira, unfern bes Cuphrat, zählte viele arabische Christen und Klöster und namentlich im britten und vierten Jahrhundert bot bas subliche A. vielen Befennern bes Chris stenthums Schutz vor ben Berfolgungen im romischen Reiche. Biele Stämme hatten auch bas Judenthum angenommen, hauptfächlich in Demen und als im 6. Jahrhundert Dfu Rowas (Raowasch), ber lette himparide, Konig von Demen war und er, ein Jube im Glauben, Die Chriften verfolgte, gab bieg Beranlaffung zu einem Kriege (502), indem der athiopische König Eleboas, ein Chrift, seis nen Glaubensgenoffen zu Gulfe fam. Die A. wurden besiegt und Demen wurde nun von athiopischen Statthaltern regiert. Diese Begebenheit ift auch barum bochft merkwürdig, weil bie Sieger aus Sabeich ben Il.n bie Rinberblattern gubrachten, welche von biefen sodann fich über die gange Erbe verbreiteten. Alle angegebenen Umstånde und die fo große Berschiedenheit der religiofen Seften, welche bei Bielen Gleichgultigkeit erregte, bienten bagu, einem Manne bie Bahn zu bereiten, ber eine Bereinigung ber Al. burch eine gemeinschaftliche Religion und Berfaffung grundete und feiner neuen Lehre schnellen Gingang ju verschaffen mußte. Mann war Muhamed (f. b.), geboren ben 21. April 571, aus bem Geschlechte ber haschem. Dit seinem öffentlichen Auftreten beginnt ein neuer Abschnitt in ber Geschichte 21.8, bas nun Jahrhunderte lange eine bedeutungsvolle Rolle auf bem Schauplate ber Weltbegebenheiten einnimmt, um, flegreich aus seinen nas turlichen Granzen heraustretend, Reiche in breien Welttheilen zu grunden. Trop ber vielfachen hindernisse, mit welchen Duhamed bei seinem Auftreten zu kampfen hatte, waren nicht nur in wenigen Jahren fast alle arabischen Stämme für seine Lehre gewonnen, sonbern er konnte biese auch mit Feuer und Schwert bei ben benachbarten Völkern predigen. Mit Muhamed's Tobe (632 n. Chr.) verlor üb. rigens A., ale Land, bald wieber feine Bebeutung in ber Beltgeschichte, indem feine Rachfolger, bie Rhalifen, balb ihren Regierungofit aus Mebina nach Das maskus (spater nach Bagbab) verlegten und A. mehr und mehr fich felbst über-

ließen, bas nun wieber in feine Stamme und Borben gerfiel, unter benen bie Rach. fommen Mil's und bie, fich ebenfalls von Dubamed's Familie ableitenben, Saichemiben bes größten Unsehens genoffen und burch Unnahme bes Titele Emir 21 Mumenin (Furft ber Glaubigen), oft große Unruhen erregten. Schon unter bem Schalifen Moamijab (660) hatten fich bie beiben, einander feinbfelig gegenübers ftehenben, Geften ber Schiiten und Gunniten gebilbet, bie, ale folde, noch bis auf ben heutigen Tag bie arabifden Bolfericaften mit gegenseitigem Blaubenshaffe erfullen. In bem 11. Jahrhunderte eigneten fich bie Saupter bes Stammes Soleif ben Imametitel gu und im 15. geichnete fich ber machtige Stamm ber Thaber aus. Die Sturme und Bermuftungen ber mongolifden Buge trafen mehr noch bie norblichen Theile 21.6; in ben fublichen blieben und vergingen bie Stamm. regierungen, wie es ber Wechfel bes Rriege und ber Dacht mit fich brachte. Ems pfinblicher mar fur A. bie Auftauchung ber osmanischen Dacht und mit Megupten fiel auch Sebichag in bie Sanbe ber Turfen. In Demen erhielten fich gwar bie einheimischen Furften etwas langer felbitftanbig, mußten fich jeboch ju Anfang bes 16. Jahrhunderts gleichfalls ben Turfen unterwerfen und errangen erft im Jahre 1631 ihre Freiheit wieber. Much bie Berfer machten gegen Enbe bee 16. 3abre hunderts einige flüchtige Eroberungen. Als Zwischenepisoben find anzufuhren : bie Oberherrschaft ber Bortugiesen über Mastat von 1508 bis 1659 und bie Eroberungen ber Furften von Oman gegen Indien und Berfien. Babrend in Demen bie 3mams unabhangig herrichten, auch fich bei jeber Belegenheit ben gegen bie, in Bebidag noch geltenbe, turfifde Bereichaft Erhebenben fiegreich anichloffen, bilbete fich im Innern bes Lanbes bie neue Gefte ber Bahabiten (1770), in beren Befdichte von nun an faft allein bie bes gangen Lanbes befteht. Der Stife ter biefer Gefte mar 21 bb ul Bahab, ber ben 36lam auf feine urfprungliche Reinheit gurudguführen fuchte. Unter Abbul-Babab's Cobne Dubameb mache ten bie Bahabiten verheerenbe Ginfalle in bie benachbarten turtifchen Brovingen und ichlugen bie Beere bes osmanischen Bascha's, bis enblich 1811 bie Pforte ben Debemed Mit, Bafcha von Megupten, ju ihrer Unterbrudung aufrief. Diefer befiegte fie wiederholt in morberifden Rampfen, unterwarf fich bie Ruften von Sebichai, fowie mehre Ruftenpunfte von Demen und bemmte im Sabre 1818 burch eine, von 3brahim Bafca bei El Mauneh gewonnene, Sauptichlacht und bie Berftorung ber Refibeng Derreveh bas vorlaufige Beitervorichreiten ber Bababiten. Des bemed All verwendete nun viele Roften auf Die Behauptung feiner Bereichaft in M., Die ihm ben Sanbel im rothen Deere ficherte. Doch machten bie fanatifchen Seftirer balb wieber brobenbe Raubguge von ber Bufte aus, bie ihnen eine fou-Benbe Buflucht gewährt hatte, brachten 1822 fogar Deffa in Befahr, bauten ibre Sauptstadt wieder auf und ichlugen bie Alegyptier in ben Jahren 1835 und 1837 in wieberholten Gefechten. Bie nun vollenbe bie Ereigniffe in Sprien ben Bicefonig im Jabre 1840 nothigten, feine Rrafte bort zu concentriren und einen fo ungludlichen Ausgang fur ibn batten, mußte er alle Anfpruche aufgeben auf bas Land jenfeite einer Linie vom rothen Meere bis jum Golf von Afaba. Auf folde Beife marb ber Bebichag wieber unmittelbar turfich, wenn auch nur nominell, ba, jur Aufrechthaltung von nur einiger Bewalt, eine Flotte ins rothe Deer gebort, wie fie Dehemed Ali hatte, ber baburch wirflicher Berr von Deffa und Debina war. Auf folche Beise ift A. wieber gang fich felbft überlaffen und bie Englander haben biefen Buftand ber Dinge geschidt ju benuten gewußt, indem fie burch bie Befetung bes Safenplages Aben, am Gingange aus ber Straffe von Bab.el-Manbeb in's rothe Deer, an ben Ruften von Demen gelegen, feften Fuß in A. faßten und von hier aus ibren Ginfluß immer mehr auszudehnen fuchen. Ow.

Arabische Literatur und Sprache. Wie Arabiens früheste Geschichte Dunkel und Ungewißheit umgeben, so laffen sich auch über die erste Kultur und Literatur bieses Landes mehr nur aus einzelnen Thatsachen Schlüsse ziehen, als etwas Gewisses bekaupten. Daß in Arabien frühzeitig Profile geblüht habe, läst sich theils aus ber Natur bes Landes, theils aus ben Naturanlagen seiner Bewohnerschließen.

Denn Menschen, welche allzeit von ihrer glubenben Ginbilbungefraft beherricht find, find nur wenig geeignet jum Studium ernfter Wiffenschaften, Die eines tiefern Nachbenkens beburfen, um beren Grundfage ju erkennen und biefe mit Kolgerungen au verfnupfen, ober von Schluß zu Schluß, von ber fichtbaren Wirfung bis gur unbekannten Urfache hinaufzusteigen. Go find aber bie Araber: Die Bewohner tropischer Begenben, wo bie Leibenschaften ftets wach, wo bie aufgeregten Sinne ben Geift zu ercentrischen Berirrungen führen, wo bas Genie fich entzundet unb keine Feffeln will; bes Baterlandes, ber Berebtsamkeit und ber Poeffe, Die zwar bie Sprache bes Herzens, aber nicht so bes nüchternen Berstandes find. Wenn übrigens bie Araber, faum aus ben Sanben ber Schöpfung hervorgegangen, icon Redner und Dichter waren, so trug baju nicht wenig ihre reiche und mobiflingente, mit einer Rulle ber iconften und lebenbigften Bilber begabte Sprache bei. gefellte fich noch bie fortwahrende Uneiferung, welche burch Aussicht auf Reichthum und Ruhm, als Belohnung ber Anstrengungen, ihre natürlichen Anlagen noch mehr fteigerte und ausbildete. Während bes jährlichen Marktes zu Meffa und, im 5. Jahrhunderte nach Christo zu Dfadh, fanden poeiische Wettkampfe flatt. Bebichte, benen babei ber Preis zuerfannt marb, wurden mit golbenen Buchftaben auf Byffus Blatter geschrieben und in ber Raaba aufgehangt. Dan nannte fie allgemein Moallafat (aufgehängte), ober Mobsabat (vergolbete). Mehre berfelben haben fich erhalten und man kennt bis jest als beren Berfaffer folgenbe fieben Dichter: Amralfeis, Tharafah, Zoheir, Lebib, Amthara, Amru Ben Kulsthum und Hareth. Diese Gedichte zeichnen sich burch tiefe Empfindung, hohen Sowung ber Einbilbungefraft, Reichthum an Bilbern und Sprüchen, Rationalftole, Freiheitsgeift, Glut in Rache und Liebe aus; was aber bas Technische ber arabischen Gebichte anbelangt, so hat baffelbe mit ben abenblanbischen Formen nichts Gemeinschaftliches; jeder Bers (Beit, b. h. Haus, Zelt), zerfällt in zwei Halbverse (Misra, Flügelthüren) von gleichem Metrum; die Verse haben gleichen Endreim (Kasiah). Der Eintheilungsgrund ber arabischen Gedichte ist die Länge; von ben furgeren, meift nur Ginen Gegenstand behandelnben, mit gleichem Metrum und Reim, heißen bie 7-14 Beit langen Ghagelen, meift erotifchen Inhalts; Gebichte von mehr ale 30, gewöhnlich bis 100 Beit, beißen Raffibah und find erzählenben, panegprischen, elegischen u. bgl. Inhalts. Hier reimen fich auch zugleich bie beiben Salbverse eines Beit. Gine Sammlung von Gebichten beffelben Dichtere heißt Diwan (Register), ber vollständig ift, wenn er fo viele Abtheilungen enthalt, als bas arabische Alphabet Buchftaben. Die gesammelten Berte eines Dicters heißen Rullijat. Auffer obigen find noch folgende Dichter ber frühern Beriode berühmt : Muhalhal ben Rebia (ber altefte befannte Boet), Nabegha, Ascha und Schanfarag. Die glangenbfte Epoche ber arabischen Literatur beginnt übrigens erft mit dem Auftreten Duhamebe. Mit ber Abfaffung bes Roran (Abubetr, ber erfte Khalife, sammelte biese, aus einem bogmatischen und praktischen Theile bestehende, Bibel ber Araber und ber britte Rhalife, Othman', berichtigte und machte ihn befannt), fam ein religiofes Element in bie Boofie und murbe, mas wichtiger, Die Schriftsprache, die literarische Richtung und ber neue Nationalcharafter ber neuen Araber bestimmt. In ihrer, bem Sandel aufferft gunftigen, Lage zwischen zwei Belttheilen ichienen Araber mehr geeignet für friedliche Beschäftigungen, als für aktive und paffive Groberung. Muhamed aber war es gelungen, fich gang Arabien zu unterwerfen, ihm eine hierarchisch militarische Berfassung zu geben und ben, ben Arabern längst schon innewohnenden, Geist ber Tapferkeit burch einen glübens ben Eifer für Religion noch mehr zu befeuern. Gerade aber biefe ausschließliche Erregung bes friegerischen Muthes und religiofen Fanatismus, so wie ber wilbe Beift ber Eroberung, welcher nach Duhamed's Tode wie ein reißender Strom fich verbreitete, erhielten bie Sitten rob und ungebilbet, welche bie, nur allein im Schatten bes Friedens gebeihenden, Bluthen bes Geiftes nicht auffommen ließen. Die Zeit aber und ber Umgang mit gebilbeten Rationen milberten allmälig Die Robbeit ber Sitten und Ansichten und mit ber Regierung ber Khalifen aus ber

Familie ber Abbaffiben begann (750) auch bie Beforberung ber Biffenichaften und Runfte. Un bem glangenben Sofe 21. Mangur's ju Bagbab fanben fie querft Unterftugung; unter ber Regierung Sarun al Rafdib's (786-808) aber begannen arabifche Literatur und Boofie eigentlich erft recht aufzubluben. Er rief Belehrte aus allen ganbern in fein Reich , belohnte biefe furftlich, ließ bie Berfe ber vorzuglichten griechischen, fprifchen und altverfischen Schriftfteller in bas Arabifche uberfegen und biefe Ueberfegungen burch viele Abichriften verbreiten. Unter ben Borgangern biefes Furften waren öffentliche Schulen in Bagbab, Baffora und Rufa errichtet, Bibliothefen in Bagbab und Alexandrien gegrundet worben. Das Beidlecht ber Omajiben in Spanien fam ben Rhalifen bes Driente in ber forglicen Pflege ber Wiffenschaften gleich, ja, übertraf biefelben noch und bie hohe Schule von Corbova, nicht weniger beruhmt als ihre affatischen Schweftern, jog von allen Gegenben Europa's Liebhaber ber Biffenschaften an. Sauptfachlich Mathematif und Beilfunde ftubirte man bei ben Arabern. Dan hatte fagen tonnen, bag biefe Bolfer nur barum bie fpanifche Salbinfel eroberten, um bier eine Rieberlage ber Schage ber griechischen und romifchen Literatur und ihrer geiftigen Brobufte bem barbarifchen Europa ju Rute anzulegen. 3m 10. Jahrhunderte gablte man in Spanien vierzehn Universitaten und funf öffentliche Bibliothefen, auffer ben Collegien und Elementarichulen. Go ichnelle Fortichritte hatte biefe, por faum anberthalb Jahrhunberten auf ben Roran , Boofle und Beredtfamfeit eingeschranfte, Ration gemacht, feitbem fie mit ber Biffenschaft ber Briechen fic befreundet hatte. In ber Geographie, Gefchichte, Philosophie, Mebigin, Phofit, Dathematif, namentlich in ber Arithmetit, Geometrie und Uftronomie, bat ibr Bleiß febr gludlich und nutlich gewirft und noch jest zeugt manches arabifche Runftwort, 3. B. Almanach, Algebra, Altohol, Azimuth, Benith, Rabir u. a. m., ja felbft bie Bablgeichen, beren wir und bis auf ben beutigen Tag bebienen und bie, wenn auch nicht von ihnen, fonbern von ben Sinbus erfunben, boch burch fie in Europa befannt murben, von ihrem Ginfluffe auf Die literarifche Bilbung Guropa's. Geit ber Beit ber Romer waren es im Mittelalter bie Araber, benen bie Erbfunbe am meiften verbanft. Go gablt Le Caffri fiebengehn arabifche Belehrte auf, welche Reifen gu rein wiffenichaftlichen Bweden unternahmen. Ueberhaupt geichneten fich bie ipanischen Araber burch befonbere Reiseluft aus und man verbantt ihnen jum Theil fehr intereffante Rotigen. Borguglich erweiterten fie bie geographifche Renntnig über Afrifa und Affen. Gigenthumlich ift ben Arabern Die Gintheilung ber Erbe in fieben Rlimate, ober ganbftriche (Atalim), vom Meguator nordwarts, von verschiebener Breite und in ber Lange von China bis an bas atlantifche Meer. Bei ihren Groberungen brangen fie in ber gangen norblichen Salfte von Afrifa bie an ben Riger vor und tamen weftlich bie an ben Genegal und öftlich bie jum Cap Corientes. Schon in ben Anfangen ihrer Eroberungen mußten auf Befehl ber Rhalifen bie ausgesandten Felbherren auf ihren Bugen Geographen mitnehmen, um von allen ganbern, burch welche fie gogen, Blane vergeichnen gu fonnen. Afiene ganber, Bolfericaften und Gigenthumlichfeiten waren ihnen größtentheils befannt; fie erweiterten bie Renntnig von ihrem Baterlanbe Arabien, von Sprien und Berfien und verschafften wenigftens einige Auftlarung über bie große Tatarei , bas fubliche Rufland, China und hinboftan. Gie über festen auch bie Geographie bes Btolemaus. Ihre Lanbfarten aber find ichlecht. Als geographifche Schriftfteller zeichneten fich aus: 21. Marun, Abu - 3fhat 915, El Gorift 1150, Daffir Ebbin, Abulfeda, Alugh Begh, Abbollatif. Bieles, mas bie befannteften unter ihnen, Abulfeba und El-Chrift, berichten, ift noch jest brauch bar und in hiftorifch geographischer Binficht wichtig. - Die Geographie führt nothwenbigerweise gur Befdicte, benn man fann fich nicht wohl mit bem gegenmartigen Buftanbe eines Lambes beichaftigen, ohne auch bie Beranberungen, welche es burchgemacht, fennen lernen ju wollen. Die Araber haben viele Geschichtfchreiber aufzuweisen und biefe maren faft alle auch ju gleicher Beit Geographen. Bur bie altere Beit ift bie Beschichte in ihren poetischen Romanen begriffen; eine

wirkliche Geschichtschreibung bilbete fich erft spater bei gesteigerter Biffenschaftlichkeit Specialgeschichten in ber Form von Chronifen und Annalen gibt es icon aus bem 8. Jahrhunderte; doch fällt die eigentliche Blüthezeit dieses Theiles ber Literatur in bas 9. Jahrhundert. Seit bem 10. Jahrhunderte schrieb man auch Universalgeschichtewerte, in welche baufig Sprichworter, Anetboten und Charafterauge eingewoben wurden. Man wirft ben arabischen Geschichtschreibern in neuerer Zeit häufig ihren trockenen, oft langweiligen und schmucklosen Styl vor, ber, ohne fich zur Philosophie ber Geschichte, ober gar zu einem eigentlichen Pragmatismus zu erheben, sich mit Darlegung ber einfachen Thatsachen begnügt und nie auf eine Disfussion über Urfache und Wirfung eingeht. Dabei muß man aber bebenfen, baß fie unter bem Joche bes Despotismus lebten, ber einen freien Aufschwung bes Beiftes niemals erlaubt und baß fie in ben Banben eines, mit ber Muttermilch eingesogenen Fanatismus, ber alle Ereigniffe als unvermeiblich barftellte, gefangen Im Nebrigen ift ihre Ausbrucksweise einfach und forreft, aber ohne Bierlichfeit und rednerischen Schwung. Die befanntesten arabischen historifer find: Bescham ben Mohammeb al Relbi, gestorben 819, 3bn Rotaiba, Abu Dbaiba, Al Bafedi, Al Baladsori und Afrafi, die im gleichen Jahrhunderte mit bem erften lebten; ferner Dafubi, Tabari, Samga, Abulfarabich, Georg Elmafin, (lettere beibe Chriften), Ibn al Amib, Ibn al Athir, Mohammeb hemavi, Abulfeba, Ruvairi, Dschelal ed Din, Soputi, Ibn Schohna, Abu 'l Abbas, Ahmed al Dimeschki u. a. Ueber die Geschichte der Araber in Spanien schrieben Abu 'l Kasem, Ibn Rhatib, 3bn Alabar, Ahmed, ben Dahia al Dhobi und Ahmed al Mofri. gugliche Bolitifer find : 3bn Chalbun und Fachr Ebebin. In ber theologischen Literatur ift bas Hauptbuch ber Koran, bann bie Gunna. Unter ben einzelnen theologischen Disciplinen fteht bie Eregese bes Roran oben an; ber berühmtefte Ereget ift ber heterobore Bemafhichari (1074-1143) und ber orthobore Beib. hawi. Ueber Dogmatif ichrieben al Ghagali, Refeft, Amebi, Seif Eb. Din, Raffir Eb Din u. f. w. Diefelben fdrieben auch über Liturgif und Moral. Bur Theologie fann man auch die astetischen und theosophischen Schriften ber muftischen Sofis rechnen, welche theils in Profa, theils in Berfen abgefaßt find. Die Bibel wurde feit bem 10. Jahrhunderte öftere übersett, zuerft von Saadias. Die Jurisprudenz ift mit ber Theologie innig verwandt, weil bas mostemische Recht zugleich kanonisch ift und aus bem Koran, sowie ben baju gesammelten Tras bitionen geschöpft wird. Gine juriftische Literatur beginnt erft mit bem 12. Jahrhunderte. Bon ben arabischen Rechtsgelehrten folgen die Einen bei richterlichen Entscheidungen bem Buchstaben bes Koran und ber Tradition, Andere halten fic an ben Sinn bes Bangen und biefe Anficht ift bie herrschende geworben. fophie, wenigstens theoretische, gehört nicht in ben Kreis altarabischer Literatur, was schon baraus hervorgeht, baß bie meiften späteren arabischen Gelehrten bie Beit vor Muhamed bie ber Unwissenheit nennen. Erft unter ben Rhalifen aus dem Sause der Abbassiden im 8. und 9. Jahrhundert wurden die Araber, bei ber Ausbreitung ihrer Herrschaft, mit griechischer Philosophie bekannt. Sauptsächlich lernten fie ben Aristoteles fennen, ber aus bem Arabischen erft in's Lateinische übersett und burch fie in Spanien und im ganzen weftlichen Europa bekannt Avicenna im Orient und Averrhoes im Abendland waren die beiben eife rigften Schuler bes griechischen Meisters, beffen Lehrer Plato man fehr wenig kannte, wahrend ber erftere vollig volfsthumlich war und in allen Schulen als Autorität galt. Dies ift um fo mehr zu verwundern, als bie Grundfage bes Ariftoteles und bie Lehren bes Koran einander geradezu widersprechen. Aus diesem Widerspruche ergibt fich auch die Scheidung ber arabisch philosophischen Schule in die zwei Bauptflaffen ber Dubahithun und ber Ischrafijun. Erftere maren bie orthobore Partei, die sich streng an ben Koran und bessen Lehren hielt, lettere bagegen waren weniger ffrupules und hulbigten mehr einer mpftischen Richtung. Auffer biesen gab es noch mehre kleinere philosophische Sekten, wie z. B. die Beschauenden ober Ibealisten. Ihr vorzügliches Augenmerk richteten bie Araber jeboch auf Dialettif und Detaphpfit. Bon ihren philosophifden Schriftftellern find gu bemerten: Alfarabi, ber uber bie Bringipien fcbrieb, geftorben 954; Avicenna, ber, auffer anderen philosophischen Schriften, einer Logit, Bhufit und Metaphnit, einen Commentar au bes Ariftoteles Werfen ichrieb, gefforben 1036; 3bn Gina gab eine Metaphpfif beraus, geftorben 1036; 3bn Jajah geichnete fich ale Gelbfibenter aus; Algageli forieb eine Rieterreiffung aller heibnifchen philosophischen Enfteme, mogegen Sappalath Sahappalah eine Bertheibigung berausgab. Soche geidatt mar von Averrhoes befonbers ber Commentar über Ariftoteles. Biele berühmte Philosophen waren jugleich Mergte, wie benn auch bie Araber, auffer ber Erbfunde, in ber Debigin bas Bebeutenbfte geleiftet haben; boch mar bie Argneis miffenich aft bei ihnen lange Beit nichts Unberes, als eine blos auf Erfahrung gegrundete Runft. Die Ginen wendeten jur Beilung ber Rranten Amulette (f.b.) und Zauberfpruche an, mahrend Unbere viele Elementargrundfage ber Rrant. heiten anerfannten: "bie Raffe, Die Erodenheit, Die Ralte und Die Sige" und biefe, je nach ber vermeintlichen Urfache, gebrauchten, indem fie ber Ralte bie Sige u. f. w. entgegenfesten. In biefen roben Raturguftand ber Argneis funde brachte erft ber Santel mit ben Briechen, ober vielmehr bie, aus Briechens land vertriebene, Gefte ber Reftorianer einige Rultur; vorzüglich marb im 7. Jahrhunderte Die, burch fie errichtete mediginische, mit einem Lagareth verbundene, Schule ju Diconbiftabur in Rhugiftan berühmt. Rach ber Eroberung Megoptens murben Die Schriften griechischer Mergte in's Arabische übersett. Run machten Die Araber reiffende Fortidritte, wogu bie, vom 8. bie 11. Jahrbunderte neu gestifteten Schulen gu Bagbab, Jophahan, Firugabab, Bothara, Rufa, Baffora, Alexandria und Corbova mefentlich beitrugen. Leiber erlaubten ihnen ihre religiofen Borurtheile nicht, fich in gleichem Berhaltnif in ber Anatomie auszubilben, ba ber Roran Berglieberungen unterfagte; allein befto größere Fortidritte machten fie in ber Chemie, Die man fogar fur eine Erfindung ber Araber balt, in ber Botanif und Pharmagie. Bon ben arabifchen Mergten wurben nicht nur viele Argneimittel uns ferer Zeit zuerst angewendet, sondern auch viele Aransheiten zuerst beobachtet : fo bie Boden, ber Aussas, bie Masern, ber Friefel u. f. w. In ber Therapie folge ten fie Balen. Benn bie Phyfit bei ben Arabern wenig gewann, fo liegt bice einzig barin, bag man fie, um ben gatalismus bes Roran mit ben ariftotelifchen Bringipien vereinigen au fonnen, metaphyfifc bearbeitete. Bu ben beruhmteften arabifden Mergten geboren: Abarun, ber gunadft bie Boden befdrieb, Jahiah 36n Serapion, 36n 3fhat Alfenbi, Mesve, Rhages, Almanfor, Ali 36n Abbas, Avicenna, ber Herausgeber bes Kanons ber Medigin, ber lange Zeit ale bas einzige Sauptbuch galt, Ifhat Ben Coleiman, Abulfafis, 3bn Sobar, Averrhoes. In Raturmiffenichaften geichneten fich als Botanifer aus: ber Thierargt el Beithar, ale Boolog Damiri und ale Chemifer Abu Rufa Dichafar. Die Mathematif befamen gwar bie Araber noch von ben Griechen, wie bie Philosophie und befagen von ben berühmten gries difchen Mathematifern Ueberfegungen, aber fie bereicherten, vereinfachten und verbreiteten biefelbe bedeutenb. In ber Arithmetif fuhrten fie ben Gebrauch ber Biffern, bas Dezimalfuftem ein, in ber Trigonometrie bie Sinus, ftatt ber Chorben; fie vereinfachten bie trigonometrischen Operationen ber Griechen und erweiterten bie gemeinnutigere Anwendung ber Algebra. Um lettere erwarben fich Dohams med ben Dufa und Thabet ben Rorrah besondere Berbienfte. In ber Dptif haben 21 Farabi, 3bn Saithem el Renti und El Sagin Danches geleiftet, boch find bie, in biefes Rach einschlagenben, Schriften verloren gegangen. Rafir Eb. Din überfeste bie Glemente bes Guflibes; Dicheber Ben Afla lieferte einen Commentar über bie Trigonometrie bes Ptolemaus. Unter allen mas thematifchen Biffenschaften wurde am meiften bie Aftronomie betrieben, bie, icon burch ben ursprunglichen fabaifchen Rultus ber Araber befannt, nach Ginführung bes Jolam, wegen ber Rothwenbigfeit ber Zeitbeftimmung jum Gebet und ber Jahrebrechnung, theologisch burch bie, ju Bagbab und Corbova errichtes

ten, berühmten Schulen für Aftronomie möglichst ausgebilbet wurde. Auch hier schöpften bie Araber aus ben Griechen und ber Almagest bes Btolemaus wurde häufig commentirt und bearbeitet. Besonders beforderten die abbassibischen Rhalifen bie Aftronomie und ließen aftronomische Tafeln anfertigen. Ueberhaupt besteht bas Hauptverdienst ber Araber um diese Biffenschaft in ben von ihnen angestellten Beobachtungen. Die wichtigfte Entbedung der Araber ift die Magnetnadel. Innig verbunden ift bei ben Arabern mit Aftronomie die Aftrologie, die sie von ben Chaldaern und Perfern her, auch aus fabbaliftischen und hermetischen Buchern fannten und zu allerlei Runftftuden und Deutereien benütten. Schon im Jahre 812 hatten El Sagin und Sergius ben Almagest bes Ptolemans, biefes erfte, vollständige Lehrgebaube ber Aftronomie, in's Arabische übersett, woraus Alfars gani 833 und fpater Averrhoes einen Auszug lieferte. Albaten beobachtete im 10. Jahrhunderte bie Bewegung ber Apfidenlinie ber Erbbahn, Dohammeb Ben Dicheber Albateni Die Schiefe ber Efliptif und vervollfommnete bie Theorie ber Sonne; Almanfor lieferte aftronomische Tafeln, worin Beobachtuns gen über die Schiefe ber Efliptif vorfommen; Alpetragius ichrieb eine Theorie ber Planeten. Die Geographie wurde mit Mathematif und Aftronomie in Berbindung gebracht und softematisch bearbeitet besonders von Abulfeba. Philologie haben bie Araber fruh und fleißig getrieben; grammatifche Studien mußten fehr balb, wegen ber Sprache bes Korans und ber Ausartung ber Sprache bei Bolf und Dichtern, rege werben, wie benn auch ichon Abu Asmab eb Dheli, Schuler bes Rhalifen Ali, eine Grammatit und auf Beranlaffung Rhalil el Farabibi ein Lexifon verfaßte. Als flaffisch gelten die Philologen aus ben unvermischten Stämmen Tamim, Remanah und aus Bebichaj; bagegen find bie aus ben, mit Aethiopiern, Sprern und Perfern gemischten, Stammen weniger geachtet. allen biefen Fortschritten in ben ernsteren Wiffenschaften wurde ber Beift ber Ara: ber nicht unempfänglich fur bie Poofie. Abu Temam sammelte im Jahre 830 bie größere Samasah, eine Anthologie in 10 Buchern und Bahteri im Jahre 880 bie kleinere Samasah, ale Nachtrag zu ber größern. Indeß wurde spaterhin bie hohere orientalische Orginalität in ber arabischen Boefte immer seltener, obwohl es fortwährend in allen Provinzen bes ausgebehnten arabischen Reichs zahlreiche Dichter gab. Die bramatische ausgenommen, findet man feine Gattung ber Poeffe, welche von ben Arabern nicht kultivirt worden ware und die Romange, ein Probuft bes abenteuerlichen Rittergeistes ber Nation, war ihre Erfindung. Rein Zweifel, baß fie baburch auch auf die neueuropäische Poeffe machtig eingewirft haben; benn von bem, was die Poeffe bes Mittelalters jur romantischen Boeffe macht, gehort ben Arabern kein geringer Theil. Go find namentlich bie Mahrchen mit ihren Feen und Zauberern, vielleicht auch ber Reim, von den Arabern auf die abende lanbische Boofte übergegangen und fo hat biefe Ration in ber Beriobe bes Mittels alters auf vielfache Beise wohlthätig für Kultur und Literatur Europa's gewirkt, nicht ohne bleibende Spuren ihrer vorübergegangenen Berrschaft hinterlaffen ju haben. — Die arabische Sprache gehört zu den sogenannten semitischen Munds arten und ift unter biefen bie ausgebilbetefte und reichfte. Co behauptet man wohl übertrieben, fie befite taufend verschiedene Ausbrude für ben Begriff "Schwert", tonne "Lowe" auf funfhunderterlei und "Schlange" auf zweihunderterlei verfchiedene Weisen Durch die Eroberungen ber Araber im 6. und 7. Jahrhundert breitete fle fich so aus, baß fle gegenwärtig nicht nur in Arabien, sondern auch in Braf, Sprien, Balaftina, Aegopten und Rorbafrifa herrscht und überbieß von allen, bem Islam anhängenden, Bolfern als religiose und gelehrte Sprache gefannt wird. Sie zerfällt in zwei wesentlich von einander verschiedene Dialette: in ben norb. lichen ober koreischitischen, welcher burch ben Koran allgemein herrschende Buchers und Umgangssprache in ber gesammten Ausbehnung bes arabischen Reichs wurde und in ben sublicen ober himjaritischen in Demen, theils bem Sebraischen und Aramaischen, theils bem Amharischen sich nahernb und bis jest aus nur wenigen Inschriften und sonstigen Spracheproben befannt. Die arabische

Sprache batte ibre Bluthezeit nach ber Abfaffung bes Roran erreicht; mit ber Reftauration ber grabifchen Literatur unter ben abbaffibifchen Rhalifen trat eine wiffenschaftliche Brofa an bie Stelle ber frubern Boofte, beren Sprache burch Bhilologen erflart und gegen Bergeffen gefdust wurde. Roch jest gangbare Dialette mit bebeutenben Abmeidungen find: ber maurifde und marotfanifde. bie gang eigenthumliche maltefifche Sprache u. f. w. In Aleppo foll bas Aras bifche am weichften und reinften gesprochen werben. Uebrigens ift ber Rlang ber arabifden Sprace burch bie vielen Rehlhauche und fcneibenben Bifdlaute icharf und rauh. Sie hat 28 Buchftaben, fammtlich Confonanten, bie Anfangs in ber Reihenfolge ber Bebraifden ftanben , fpater aber nach ihrer auffern Mehnlichfeit geordnet murben. Uebrigens wird bas Arabifche von ber Rechten gur Linten geichrieben. An grammatifalischen Formen ift bas Arabische ungemein reich. Sauptwort, wie im Rurwort und Beitwort ift ber Dual gebrauchlich; fur bie Debrgabl bat man einen fehr bebeutenben Reichthum von Collektivformen. Die Gingahl hat 3 Ralle, bie Debraahl nur 2. Fur bie Zeitworter befteben 13 formen. Die Sapbilbung ift bochft einfach, aber bunbig und fraftig. Mit großem Gifer murbe bie grabifche Sprache feit bem 17. Jahrhunderte querft in ben Rieberlanden und feitbem auch in Deutschland, Franfreich und England getrieben. Sprachlehren lieferten: Martelotti, Guadagnoli, Erpe, Sacv, Lumdben, Gwald, Roorba und Betermann; Borterbucher: Golius, Giggeji, Caftelli, Meninefi, Wilmet und Frentag. Die Metrif bearbeiteten Freitag und Emalb.

Arabifcher Deerbufen, f. Rothes Deer.

Arafan, Rathaing, Rathany, fruber eine Broving bes Birmanenreiches in Sinterindien, feit 1826 brittifche Proving, gwifchen bem bengalifchen Meerbufen und bem von Birma, von welchem es burch bas Gebirg Anoupectoumjou getrennt wird, mit einem Flacheninhalte von etwa 550 [Meilen und 110,000 Ginwohnern. 21. ift ein ichmales Ruftenland mit vielen ganbengen, mit Gumpfen und Balb. bidichten bebedt und fleigt erft lanbeinwarts ju Bebirgen auf, bie eine Sobe von 8000 Fuß erreichen. Das Land ift febr fruchtbar und erzeugt vornamlich Reis, Tifholg, Bads, Elephantengahne, Golb, Seefalg. - Die Ginwohner befteben aus mehren Stammen, unter benen ber Stamm Dugge ber jablreichfte ift. Sie gleichen in ihrer Bilbung und Sitten vielfach ben Chinefen und find jum großen Theile ver-ichmiste Rramer. 3hre Sprache hat viele Aehnlichfeit mit bem Birmanischen und ber Umftanb, bag bie Schreibefunft allgemein verbreitet ift, zeigt, bag ber Jugenbe Unterricht bei ihnen nicht vernachlaffigt wirb. Fruher bilbete A. ein eigenes Reich; 1783 murbe es aber von ben Birmanen unterworfen, von benen es, nach ihrer Beffegung burch bie Englander, in bem Friebensvertrage ju Danbabo formlich an England abgetreten murbe. Die vier Provingen A.s find: 21., Sandoway, Tichebuba und Ramel. - Die gleichnamige Sauptstabt am gleichnamigen Fluffe, mit 20,000 Einwohnern, ift ichlecht gebaut und besteht nur aus elenben Sutten; ihre Lage ift, gleich bem Klima bes gangen Lanbes, bochft ungefund.

Arachne, eine griechische Jungfrau, Tochter bes Kolophoniers Ibmon, eines Burpurfarbers, bie als Kunftlerin in der Weberei so groß war, daß selbst die Rymphen des Paktolus oft kamen, um ihr Gewebe ju schauen. Sie wagte es beschalb, sich mit Minerva in einen Bettstreit einzulassen. Die Göttin fand an U.s funstreicher Arbeit (sie wob vornämlich Liebsadenteuer der Götter in ihre Bilder ein Richts zu tabeln und zerriß daher im Jorne das Gewebe berselben. Aus Gram hierüber wollte sich nun A. erhängen; aber die Göttin löste das Seil

und ließ jene, in eine Spinne verwandelt, fortleben.

Arachniben, spinnenartige Thiere, Die jest in ben meisten naturhistorischen Spstemen eine besondere Klasse (Die zweite der gegliederten Thiere) bilden, sonst aber nur als eine besondere Ordnung der Insesten betrachtet wurden. Linns wars sie unter seine Ordnung der ungefügelten Insesten (Aptera), die bekanntlich ein Chaos von Thieren umfast. Latreille und Cuvier (in seinen früheren Schristen) erkannten die Spinnen nur als Ordnung der Insesten an. Doch solgten fie später

Lamark und nahmen biefelben als befondere Thierflaffe, die sowohl von ben Rrebsen, ale von ben Insetten ganglich ju trennen mare. 216 allgemeine Rennzeichen ber A. nimmt Cuvier folgende an: fie burchlaufen feine Bermanbelungeverioben, ber Ropf ift mit bem Mittelforper verwachsen, ohne guhler und nur mit einfachen Augen verfehen, beren Bahl und Stellung veranberlich ift. Diese auffallenben Unterschiebe von ben Insetten und Krebsen werben überbieß noch burch eine Menge Eigenthumlichkeiten ber einzelnen Organe unterflutt. Die Bewegungeorgane bes fteben aus feche ober acht geglieberten Beinen, beren Warzeln auf ber Unterfeite bes Körpers gewöhnlich in einem Kreise liegen, welcher nach vorn burch die Mundoff. nung geschlossen wird. Die Geschlechtsorgane befinden fich bei ihnen nicht, wie bei ben meiften Insetten, im hinterleibe, sondern an ber Bruft, hinter ber Mund. dffnung, ober an ber Burgel bes hinterleibs und bie Geschlechter find, wenigstens bei ben meiften, beutlich getrennt; boch fommen in einzelnen Fallen auch hermas phrobiten vor. Sie pflanzen fich mehr als einmal im Leben fort und zwar burch Gier, die von ber Mutter größtentheils in ein seibenes Gefvinnft gehüllt, zuweilen aber auch, bis zur Reife, von ihr herumgetragen werden. Die Mundtheile befteben aus einer Lippe und mehren gegliederten Theilen, bie größtentheils am Ende mit einer icharfen Rlaue, einer Gabel ober Scheere verfeben find und bie man als Die Rubler fehlen gang. Die Augen liegen am Rinnladen und Tafter betrachtet. porbern Rande ober auf ber obern Flache bes Mittelforpers und wechseln nach ben Gattungen in ber Stellung und Anzahl, welche von 2—14 fteigt; sie find immer einfach und ohne Facetten. Das Athmen geschieht theils burch Luftrohren, theils burch Riemen; im erftern Falle befigen fie nur ein einfaches Rudengefaß, im lettern Falle ein vollftanbiges Gefäßinftem, aber boch bas Berg immer weit beute licher ausgebildet, als bei ben geflügelten Infetten. Bei weitem ber größte Theil ber A. nahrt fich von anderen Thieren, zumal Insekten und manche in ben tros pischen ganbern find giftig: was man inbessen von ben Taranteln Reapels und ben Malmignatten Corfica's erzählt, gehört zu ben Kabeln, wie wahrscheinlich auch bie Ergahlungen von dem Musikfinne ber A. Uebrigens ift allerbings ber Big ber größeren Spinnen gefährlich. Die Al. find im Durchschnitte feindfelig unter eine ander und ungesellig, suchen bunkele Blate, verrathen aber beim Rampfe Duth und Starke. — Die Industrie wollte bas Gewebe ber Spinnen, ahnlich dem ber Seis benraupen, benüben; boch, bie gemachten Bersuche haben zu feinem Resultate geführt, wie bies auch ber Englander Rolt, ber folche anstellte, bestätigte. Bergl. über die A. die: "Histoire naturelle des insectes aptères" (2 Bande, Paris 1837) von Walkenaer; ferner: bie "Arachniden" von Sahn und Roch (Rurnberg 1832) und "Deutschlands A. u. f. w." (Rurnberg 1835), von Roch und Herrich.

Arachnologie, ober Araneologie, eigentlich: Raturgeschichte ber Spinne; bas Wort wird indeffen fast ausschließlich nur jur Bezeichnung ber Runft, aus ben Bewegungen und Arbeiten ber Spinnen die Beränderung ber Witterung vorher zu bestimmen, gebraucht: eine Kunft, welcher schon Plinius Erwähnung thut. Durch die Beobachtungen und Andeutungen bes batavischen Generalabjutanten Quatremere=Disjonval, ehemaligen Mitgliebs ber Afademie ber Wissenschaften zu Paris, der während einer, beinahe achtjährigen, Einkerkerung in Utrecht nur Spinnen zur Gesellschaft hatte, wurde man auf biese Witterungslehre erft recht ausmerksam. Quatremere-Dissonval sagte bamals, als Bichegru und Bandamme mit einer franzöfischen Armee in Solland eingerückt und in Folge bes eingetretenen Thauwetters in der größten Berlegenheit waren und schon Anstalten zum Ruczuge trafen, biefen Beneralen aus feinen arachnologischen Beobachtungen voraus, baß wieder heftiger Frost eintreten werbe. Dies bestätigte sich; bie Franzosen gingen über bas Gis und eroberten im Januar und Kebruar 1795 Holland. Epater gab Quatremère . Disjonval feine Witterungslehre unter bem Titel "Araneologie" (Baris 1797, in's Deutsche übersett Frankfurt a. DR. 1798) heraus. In Diesem Berfe erklart er aus ber Empfinblichkeit ber Spinnen gegen ben Einfluß ber Witterung ihr Erscheinen und Berschwinden, ihre Arbeit und Rube, ihr mannigfaltiges Weben ber Faben bei atmosphärischen Beränderungen von der Hite zur Kälte, vom schönen Wetter zum Regen und vom Froste zum Thauwetter. Aus den kurzen Haupt-Fäden der Spinnen, behauptet er, lasse sich auf wenigstens 12 Tage Regenweiter, dagegen aus den langen trodenes oder beständiges Wetter vorzuussigen. Der meteorologische Verein zu Brunn machte 1818 eine Anleitung zum Studium der A. bekannt.

Arachyde ober Arachis (arachis hypogaea), Erbnuß, eine Bflange, bie nach Juffieu (f. b.), zu ben Leguminofen gebort, ift wegen ihres vielfachen Die Samenforner, welche Die Große einer fleinen Rugens fehr merfrourbig. Safelnuß haben, geben ein fehr gutes Brenn = und Speifeol, welches fehr hell ift, einen angenehmen Geschmad hat und in Nichts bem besten Olivenol nachsteht. Dan gebraucht es (besonders in Spanien) zur Bereitung von Seife, sowie zu Chotos Um haufigften ift man übrigens auch bie Samenforner gefocht, labe u. s. w. ober noch lieber geröftet und bie Bewohner mehrer Erdgegenden, namentlich von Reuspanien, bedienen fich ber A. fast als alleiniger Rahrung. Das eigentliche Baterland ber 21. kennt man nicht genau, benn fie machet jest in Aften, Afrika und Amerika wilb. Ihre Bluthen haben lange Bluthenstiele und find gelb, bas Rahnchen ift roth geabert. Ihre Fructification ift hochst merkwürdig und geschieht nicht über, sondern unter ber Erde. Ginige Zeit nach ber Befruchtung nämlich biegen fich bie Blumenftiele nach bem Boben berab; bas Ovarium bringt in biesen ein und die Frucht bildet fich bald in bemselben aus und erlangt ihre Reife. Man hat diese nugbare Pflanze in Europa anzubauen versucht und sie kommt in leichter Erbe und an einem schüßenden Standorte schon im mittlern Frankreich im Freien fort.

Araometer, (Senkwage, Hybrometer, Solwage, Bierwage, Alstoholometer, Branntweinwage,) heißen verschiebene Wertzeuge, mit benen die relative Dichtigkeit, also das spezisische Gewicht der Flüssigkeiten im Augesmeinen durch Einsenken in dieselben bestimmt wird. Die Construktion dieser Wertzeuge beruht auf dem hydrostatischen Gesche, daß ein gleich großes Volumen einer leichtern Flüssigkeit tieser, als das einer schwerern, mithin ein gleich großer sester Körper in einer leichtern Flüssigkeit mehr, als in einer schwerern, einsinkt. Seien also D, d. die Dichtigkeiten; P, p. die Gewichte; V, v. die Bolumina zweier Flüssigkeiten, so hat man D: $d = \frac{P}{V} : \frac{P}{V}$. Sinkt nun aber ein gegebener sester

Rörper in zwei ungleichen Fluffigkeiten ungleich tief ein, bis er völlig getragen wird, so muß in der vorigen Proportion P = p gesetzt werden und man erhalt alsbann D : d = v : V als erfte Hauptformel. Sinft jedoch gedachter Korper gleich tief ein, sobald sein Gewicht verandert wird, ober bestimmt man das Gewicht von zwei gleich großen Bolumen mittelst Abwiegen in bem nämlichen Gefäße, so ums in ber obigen Proportion V = v gesetzt werben und man erhält alsbann D: d = P : p ale zweite Hauptformel. Rach bem in biefen beiben Hauptformeln ents haltenen Gesetze find alle, unter obigen verschiebenen Ramen angeführte, Bertzeuge construirt. Man hat zwei Arten von A., die eine von beständigem und die andere von veränderlichem Gewichte. Die erstere Art nennt man Al. mit Scalen, wie z. B. bas Bople'sche und Beaume'sche; sie bestehen aus einer Röhre, die uns ten mit einer hohlen, glafernen Rugel versehen ift, worin ein bestimmtes Gewicht sich befindet, um in die Fluffigkeit dis zu einer gewissen Tiefe einzusinken. Der Hals der A. wird in Grade getheilt; er muß vollkommen cylindrisch seyn und senkrecht in der Fluffigkeit schwimmen. Die Versertigung eines solchen A. ist vielen Schwierigkeiten unterworfen, baber bie mit veranderlichem Bewichte, bie auch Fahrenheit'sche genannt werben, jenem weit vorzuziehen find; lettere find sehr eins fach und daher allgemein üblich. Der von Ciancy in Darmstadt verfertigte A. ift sehr vollkommen und bequem und deßhalb sehr zu empfehlen. Man kennt ihn auch unter bem Ramen bes allgemeinen 21.8.

Arago, Dominique François, einer ber berühmtesten, gegenwärtig in Frankreich lebenben Manner, gleich ausgezeichnet als Gelehrter, wie als Deputirs

ter, wurde ben 28. Februar 1786 zu Eftagel bei Perpignan geboren. In feinem 18. Jahre fam er in die polntechnische Schule zu Paris, wo er zwei Jahre lange blieb, wurde im Jahre 1805 Sefretar bes Längenbureau und nahm 1808 mit Biot, Chair und Robigues an ber Fortsetzung ber, von Delambre und Dechain begonnenen, großen Gradmeffung zwischen Dunkirchen und Barcellona Theil, ward von ben Spaniern gefangen genommen und auf ber Citabelle von Belver bei Palma eingesperrt, boch nach einigen Monaten wieder freigegeben, fiel auf ber Rudfehr nach Frankreich in algierische Gefangenschaft, warb auch ba burch ben frangofischen Conful 1809 befreit, jum Lohn für biefe Duben, erft 23 Jahre alt, an Lalande's Stelle in die Akademie ber Wiffenschaften aufgenommen und von Kaiser Rapoleon jum Professor an ber polytechnischen Schule ernannt. Hier ertheilte er bis 1831 Unterricht in ber Analysis und Geodasse. In späterer Zeit beschäftigte er sich mehr mit Aftronomie und Physik und machte seine Beobachtungen über die Polarisation bes Lichts, ben Magnetismus, Galvanismus und die inponderabilen Fluffigkeiten überhaupt befannt. Als Entbeder bes burch Rotation entwidelten Magnetis mus war er ber erfte Frangose, bem bie von Copley gestiftete Debaille zuerkannt wurde und als er 1834 nach Großbritannien fam, ernannte ihn die Universität zu Edinburgh zum Doktor ber Rechte, auch ertheilten ihm die Städte Edinburgh und Glasgow das Bürgerrecht. Gegenwärtig ift er noch Mitglied des Längenbureau. — A. nahm lebhaften Antheil an ber Julirevolution, ward Deputirter ber Oftpprenaen und ift seitbem in fortwährender Opposition gegen alle Ministerien geblieben. Besonderes Aufsehen machte sein Bericht über bas Eisenbahnwesen und seine Rebe gegen bie, ihm zu ausschließlich bunkenbe, Begunstigung ber klassischen Al. fprach fich fehr entschieben gegen ben Blan ber, bei ber Befestigung von Paris angewendeten, betachirten Forts aus und legte 1833 seine Stelle als Proseffor an der polytechnischen Schule nieder, als diese unter das Ressort des Rriegeministeriums tam. Er befleibet übrigens eine Menge Stellen, bie er faft alle ber Wahl verbankt und meift unentgelblich versieht. Mit Gan Luffac grundete er die Annalen der Physik und Chemie und legte seine Erfahrungen und Entdeckuns gen, namentlich die Resultate seiner Meridianmeffung, in der Connaissance des tems, im Recueil d'observations géodésiques u. s. w. nieder. Seit 1828 gibt er auch ein aftronomischephysikalisches Taschenbuch (Annuaire) heraus.

Aragonien, Aragon, 1) eines ber alten spanischen Königreiche, 1794 Quabratmeilen groß, wurde später in A., Balencia, Catalonien und Mallorca getheilt. — 2) A., eine Proving im norböftlichen Theile von Spanien, 693 Quabratmeilen groß, mit 734,700 Ginwohnern, zerfallt nach ber neuern Gintheis lung von 1833 in die brei Provinzen: Saragossa, Huesca und Teruel und granzt an Navarra, die beiben Castilien, Balencia, Catalonien und Frankreich. Rorben thurmen sich die Pyrenaen auf, im Suben ift das iberische Gebirge und burchströmt wird die Proving ber Lange nach, von West nach Oft, vom Ebro, ber hier links Gallego und Einca, rechts ben Xalon aufnimmt und burch ben Raisers kanal kunstlich corrigirt ift. A. hat viele Ebenen, namentlich in seinem mittlern Theile, die aber meistentheils burr und wenig ergiebig find. Das Klima ift, ber fast unerträglichen Sommerhite ungeachtet, rauh, begünstigt aber gerade durch diese Berschiedenheit einen großen Produktenreichthum, indem, neben Sanf, Flache, Weizen und Reis, auch noch Oliven, Seibe, Safran und Wein gebeihen. Die Bichzucht beschäftigt sich fast nur mit Schaaf- und Schweinzucht, bagegen liefert bas Mineralreich bebeutenbe Schäpe an Eisen, Blei, Steinkohlen, Kupfer, Quedfilber, Steinfalz, Salpeter, Marmor, Halbebelsteinen. Der Aderbau liegt febr barnieder und ber handel beschäftigt fich fast nur mit ben Bobenerzeugniffen, Tudern, Seibenwaaren, Spigen u. f. w. Die Hauptftabt ber Proving ift Saras goffa; auffer ihr find wichtig: Huebca, Barbaftro, Cabpe, Teruel, Calatanub, Tarazona n. s. w. Ow.

Arat ober Rad (ein indischer Rame), wird eine geiftige Fluffigfeit genannt, die in Oftindien aus bem Safte ber Rofospalme, Rofosnuffe, aus Reis

ober aus Buder burch Gahrung bereitet wirb. In vielen Gegenben Offinbiens apft man ben Saft aus ben Blumenfolben bes Rofosnußbaumes in Rurbisflaschen, läßt biese, schon angenehm sußschmedenbe und berauschenbe, Flüssigkeit gabren, nachbem man fie vorher mit Zuder, Sprup ober Reis vermischt hat und bestillirt alsbann ben 21. baraus. Deiftens wird er vor bem Berfause zweimal, fogar breimal abgezogen. Aber es gibt noch eine andere Art ber Bereitung, wenn man ben Saft nämlich mit Mimofenrinde verset, bazu noch Waffer thut und bas Gemenge in Schläuche von nicht gegerbten Ziegenfellen füllt. Wenn ber A. bestillirt ift, besitzt er noch keineswegs bas Eigenthumliche im Geruche und Geschmade, was man von ihm verlangt. Dies muß er erst baburch bekommen, bas man ihn in irbene Kriege fullt und biese, in bie Erbe vergraben, wenigstens ein Jahr lange in berfelben laßt. Der Zuder-A. ist geringer und als ben schlechtesten betrachtet man ben Reis-Al. Die Gefäße, in benen ber A. sich befindet, durfen im Innern Nichts von Eifen (z. B. Rägel in ben Fässern) enthalten, ba ber A. baburch eine Tintenfarbe befommt. Doch fann man biefe Farbe burch Buschütten von Milch vertreiben. Den besten A. liefert Batavia. Durch die Hollander kommt er in ben Handel; ben Al. von Goa liefern die Englander. Auf Ceylon wird viel erzeugt. Pari=A. wird in Indien erzeugt; boch ift er burch Beimischung schädlicher Substanzen gefährlich. Unis 21. heißt ber über Sternanis abgezogene 21. Deutschland verkauft man auch häufig einen aus Branntwein nachgemachten A., ber naturlich viel billiger verkauft werben fann, als ber oftinbische.

Arakatscha (Aracache), eine Pflanze, beren Baterland die Kette der Anden (s. d.) ist und die zuerst in Santa Fé de Bogata, im Königreiche Neus Granada, im spanischen Südamerika, entdeckt wurde. Sie ist noch nahrhafter und vervielfältigt sich schneller und häusiger, als die Kartossel (solanum tuberosum), die bekanntlich in derselben Gegend wild wächst. Der Boden, worin die A. fortkommen kann, erfordert keinen größern Grad von Wärme und Rässe, als

ihn Europa barbietet.

Aral-See, der größte Binnensee Assend nach dem kaspischen Meere, in den Steppen der Turkomanen, Chowaresmier und Kirgiskaisaken, zwischen dem 43. dis 47. Grad der Breite und dem 76. dis 80. Grad der Länge östlich von Ferro gelegen. Seine Länge, von Norden nach Süden, beträgt an 60 dis 70 geographische Meilen; die Breite von Osten nach Westen ist sehr ungleich. Die aradischen Geographen des 10. Jahrhunderts, z. B. Edn Haufal, sind die ersten neuerer Zeit, die seiner erwähnen. Die europäischen Geographen wußten dis ins 17. Jahrhundert Richts von ihm, oder hielten ihn sür einen Theil des kaspischen Meestes. Jenkinson, der 1550 die Bucharei bereiste, ist der erste Europäer, der dies sen See als besonderes, vom kaspischen Meere getrenntes, Wasserbeden kannte. Die beiden größten Zustüsse des A. sind im Rord-Osten der Sir-Sihon (Jararstes) und im Süden der Amu Ghihon (Drus). Der See enthält viele Seehunde, Störe, Hausen u. s. w.

Aramea, bei ben Hebräern Aram, Hochland, umfaßte, im Gegensate zum Tieflande, alle Länder zwischen Phonizien, Palästina, Arabien, dem Tigris und Armenien, mithin das, was die Griechen Sprien und Mesopotamien nannten. Die dort herrschende Sprache der, dem semitischen Stamme angehörenden, Bölfer heißt die aramäische und zerfällt in zwei Hauptdialeste, nämlich: 1) in den weste aramäischen oder sprischen und in den ostaramäischen oder chaldässchen. Auch die Sprache des Talmud, namentlich der babylonischen Gemara, ist mit aramäischen Etementen vermischt. Die aramäische Sprache, die im Ganzen sehr dürstig und arm ist, wird jest nur noch in einigen Schluchten der kurdischen Berge als Volkse

sprache gesprochen.

Aranda, Don Pedro Pablo Arbaraca y Bolea, Graf von, geboren ben 21. Dezember 1718 zu Saragossa, aus einer angesehenen, aragonischen Familie, trat schon 1732 ins Militär, blieb aber nicht lange in bieser Carrière, sondern wurde bereits 1759, bei ber Thronbesteigung Karls III., zum Gesandten

am fachfich-polnischen Sofe ernannt. Rach seiner Rudtehr (1763) warb A. jum Generalftatthalter von Balencia, brei Jahre fpater barauf jum Brafibenten bes Ras thes pon Caftilien und Oberftatthalter biefer Proving und in ben Grafenftand erhos Man rühmt seine Thatigkeit und Umficht, die er als solcher gezeigt und die Keinde ber Kirche wiffen ihn nicht genug wegen seiner Entschiedenheit, die er "ben Unmaffungen ber Beiftlichfeit und ber romifchen Curie gegenüber" an ben Tag legte, ju preisen. 2118 seine glorreichfte That verfündigen fie aber unter Jubel und Freudengeschrei die Bertreibung ber Jefuiten. Doch, ber allzumächtige Minister hatte fic nicht lange, trot feines vorgeblichen Ronalismus auf ber einen und feis ner vollsfreundlichen Gefinnungen auf ber andern Seite, bes Butrauens feines Ronigs und ber Liebe ber Ration ju erfreuen : benn balb entfernte ihn ber Konig von seinem Posten und sandte ihn nach Frankreich, wo er ben Parifer Frieden Es gelang ihm jedoch noch einmal, fich bie Gunft bes 1785 mit schließen half. Sofce ju verschaffen und er warb nochmale, ftatt bes bieherigen Miniftere Floriba Blanca, an die Spipe ber Geschäfte gestellt (1792). Aber noch im Oftober bed. felben Jahres wurde er burch Gobon (f. b.), ben Gunftling ber Konigin, gestürzt und 1793 nach Jaen in Andalusten verwiesen. 3m Jahre 1795 erhielt er bie Erlaubniß, fich auf seine Guter gurudguziehen und ftarb bort 1799.

Aranjuez, Stadt und berühmtes königliches Lusschloß in bem spanischen Distrikte Tolodo, am Tajo, unweit der Einmündung der Karama, fünf Meilen von Madrid. Die Stadt selbst, mit etwa britthalb tausend Einwohnern, ist im hols ländischen Geschmacke gebaut. Das Lustschloß, das Philipp II. aufführen ließ und in dem sonst die königliche Familie sich regelmäßig von Ostern die Ende Juni aushielt, ist zwar mit großem Kostenauswande, doch unschön, im Styl der italie, nischen Architektur gedaut. Ferdinand VI., Karl III. und Karl IV. verschönerten und vergrößerten es. Schöne Marmortreppen und eine verschwenderisch reiche Aussstatung an Kunstwersen vermögen den düstern Ernst des Gebäudes nicht zu mils bern. Auch sindet man dort Gemälde von Titlan, Mälla, Mengs und A. Die Gartenanlagen und die Wassertünste darin sind vortresslich. In A. wurde 1772 (12. April) ein Vertrag zwischen Spanien und Frankreich abgeschlossen und 1808

brach hier bie Revolution aus.

Ararat, berühmter Berg an ber ruffischeturtischeperfischen Gränze, 6 Deilen füblich von Eriwan, auf ber etwa 2724' hoch gelegenen Ebene bes Arares, über welche er sich in 2 Gipfeln erhebt. Der eine bavon, ber große A. genannt, hat eine Sohe von 16,254', ber andere, ber fleine 21., von 12,284'. Beibe Berg. gipfel stehen selbstständig und großartig ba und scheinen nur burch eine Sügelfette mit einem Zweige bes Taurus verbunden. Bor einigen Jahren erft (1840) fturzte bei einem großen Erdbeben ein Theil bes Berges herab und verschüttete mehre armenische Dorfer. Die Armenier nennen ben A. Massis, Die Berser Rubi, Ruch (Berg Roe), die Turken Aghris Dagh ober Parmats Dagh (Fingerberg). — Rach 1. Mos. 8, 4. stand die Arche Roah's auf dem Gebirge A. still und bei den armes nischen Christen hat dasselbe beghalb noch jest ben Ruf großer Seiligkeit. A. gewährt, wegen seiner vereinzelten Stellung, einen bochft großartigen Anblid. Auch ift seine einzige Lage, in ber Mitte vieler Meere und Geen, bes großen afrifanisch-affatischen Buftenzuges und bes gleichlaufenben großen Binnenwafferzus ges, eine wirklich sehr merkwurdige zu nennen, ganz geeignet zur Landung ber Arche. — Barrot bestieg 1829 ben A. Er fant feine Umgebung fahl und nimmt bie Schneegrange bei 13,300 Fuß an. Das Gestein foll nach ihm rein vulfanifc, balb fefte Lava, balb lofere Schlade ober Trachyt fenn. — Das Dorf Aguri, wo Roah ben ersten Weinstod gepflanzt haben foll, liegt an einer ber mächtigsten Spalten bes Berges und an seinem Fuße find mehre Klöster, barunter auch bas alte Etschmiadzin (f. b.), bessen Kirche schon im Jahre 303 n. Chr. erbaut worden senn soll. Die Armenier nennen die Umgegend Araratia.

Aratus. 1) A. von Siknon, geboren um 272 v. Chr., ein ausgezeichneter griechischer Felbherr und Staatsmann. Sein Bater Klinias fand in den Parteis

friegen in Sifvon ben Tob und ber 7jabrige Rnabe Al, entging nur burch Mitleib ber Schwefter bes Morbers feines Baters einem gleichen Schidfale mit lene Er murbe in Argos bei Freunden feines Batere erzogen und febrte erft im 20. Lebensjahre nach Gitvon, mit glubenbem Saffe gegen bie Eprannen felnes Baterlandes, jurud. Es gelang ibm auch, mit Gulfe bes Btolemaus Philas belphus, Sifpon von bem Tyrannen Rifofles, ber beimlich entflieben mußte, au befreien; er ftellte bie Republif wieber ber und ficherte ben Staat gegen auffere Angriffe burd Beitritt jum achaifden Bunbe, Obgleich Unfange ale gemeiner Solbat im Beere Dienend, marb er boch icon 243 jum Relbherrn bes Bunbes gewählt, beffen belebenbes Pringip und Seele er warb. Auf feine Beranlaffung traten Rorinth, Megara, Epibaurus und Trozene bem Bunbe bei. Er verschaffte bem Bunbe fein bochftes Unfeben; aber burch Berbeirufung bes Antigonus Dofon (229) gegen ben Ronig von Sparta lieferte er ben achaifden Bund in bie Sanbe Bhilipp V. von Macebonien ließ ihm Bift beibringen, an bem ber Macebonier. er ftarb (213). Bu feinem Anbenten murben in Gifnon jahrlich gwei Befte gefeiert. Gein Leben hat Blutarch beichrieben. - 2) A., von Goli, einer Stadt in Cilicien, geboren um bas Jahr 270 v. Chr., fcbrieb, aufgeforbert burch ben Ronig Antigonus von Macebonien, ohne eigene Sachfunde, nach ben Brundzugen bes Eudorus, ein aftronomifches Lehrbuch unter ber Aufschrift: Phanomena ober Sternbilder, welches auch burch Cicero's metrifche Heberfegung merfmurbig geworben ift, wovon noch Bruchftude vorhanden find. Auch Cafar Germanicus und Rufus Reftus Avienus haben es in lateinische Berfe übertragen. Der lettere Theil Diefee Bebichtes bat bie besondere Aufschrift: Diosemeia ober Witterungsanzeigen. - Die vollftanbigfte Ausgabe mar fonft bie von Sugo Grotius, Lenben 1600, Eine febr faubere ift bie von gell, Orford 1672, 8. Biebergebrudt ebend. 1801, 8. Gehr brauchbar und fritisch find bie von 3. B. Buble, Leipzig 1793 und 1801, 2 Bbe. 8. von Matthia, Buttmann, Beffer. Ueberfepungen find vorhanden von B. G. Falbe in ber Berliner Monatidrift vom Jahr 1806 Februar und August, 1807 Februar und Darg und von Bog bei beffen Ausgabe biefes Dichtere, Beibelberg 1824, 8. Bergleiche auch Manfo in ben "Rads tragen ju Gulger", B. 6, G. 350.

Araucos, Araucanos, ein unabhängiger, mächtiger, indianischer Bölfers famm im süblichen Theile von Chile in Sudamerifa, getrennt von Chile durch den Kluß Biobio. Das Gebiet von Araucania hat einen Flächeninhalt von etwe den Kluß Biobio. Das Gebiet von Araucania hat einen Flächeninhalt von etwe 4703 Quadratmeilen mit 4—500,000 Einwohnern. Die A. bilden einen Bundessfaat unter 4 erblichen Hauptern, Toquis genannt und haben sich sind mmer unabhängig zu erhalten gewußt: Baldivia, der Feldherr Pizarro's, vermochte sie im 16. Jahrhundert der spanischen Hertrickstellung der A. geschrieben, 3. Beber Bieles von der politischen und geistigen Bildung der A. geschrieben, 3. Beber sie einen völlig organisitren Staat hätten. Doch hat in neuerer Zeit Pöppig, der Araucania dereiste, nachgewiesen, daß die A. zum Theile Romaden sein, zum Theile in Dörfern wohnen. Die Männer sind start und triegerisch und üben sich von Jugend auf im Keiten und im Gebrauche ihrer Wassen, die neiner langen Zanze, dem Lass (Kansschule) und Scheubern) beskehen. Ihren Weibern überlässen iber seiner Bestern überlässen iber seiner Bestern und Sausen gestellt und halten sie sseinern der

Arbaces, affprischer Statthalter (Satrap) in Medien, ber in Bersbindung mit Beleips, bem Satrapen von Babvson, gegen bas Jahr 800 v. Chr. ben Sturz bes altasprischen Reiches berbeiführte. Er emporte sich nämlich gegen ben wollusigen altasprischen König Sarbanapal (s. b.), schug ihn bei Minive und nöthigte ihn, sich in die Stadt zu werfen, wo er sich mit allen seinen Weibern und Gutern verbrannte. Hierauf ergab sich die Stadt und A. theilte sich

mit Belefve in Die affprische Monarchie.

Í

Arbeit ift bie forperliche ober geistige Thatigfeit bes Menschen, vermittelft beren er Etwas, ihm felbst ober Anderen Rubliches hervorzubringen, ober Krafte zu erweden beabsichtigt, welche zu biesem Zwede führen. Die Natur bietet bem

Menschen ihre Schäpe und ihren Reichthum bar, balb reichlicher, balb spärlicher. Doch auch ba, wo fie ihr ganges Fullhorn über ihn ausgießt, veranlaßte fie ihn gur eigenen Thatigfeit, gur A., ba es in ber Freiheit bes menschlichen Willens liegt, Bieles zu wünschen, was die Natur ihm, ohne Anstrengung seiner Kräfte und Thatigkeit, einmal nicht bietet, Bieles auch anders haben zu wollen, als die So ift felbft eine paradiefische Ratur nicht im Ratur es unmittelbar barreicht. Stande, ben Menschen in einen rein unthätigen Zustand zu versetzen und ihn ber A. zu überheben, weßhalb wir felbst die Menschen und Bolfer jener Erdftriche, wo der mildefte himmel und die üppigste Erde ben Bewohnern jum Loos gefallen, nicht arbeitelos finben. Sei es Aderbau, fei es Jagb, fei es Rrieg, feien es blos die Geschäfte bes Einheimsens und Sammelns, ober bes Tausches und Hans bels, ober ber Bereitung von Inftrumenten und Gerathschaften — immerhin ift bie Thatigfeit bes Menschen in Anspruch genommen und bie Al. baburch seine Ge-Gleidwohl wird fie nur ba feine Freundin werben, wo bie noffin geworben. Natur ihm weniger freundlich fich zeigt. Darum find auch die Bolfer, die weber zu reichlich, noch zu spärlich (im Gegensaße zu ben Tropen und Polarlanbern), von ber Ratur beschenft wurden, bie Bewohner ber sogenannten gemäßigten Bone, Diejenigen, bei benen die A. und die Art und Weise, wie ste geubt wird ober organifirt ift, bes irdischen Dasenns Sauptaufgabe und, besonbere in unferen Tagen, eine ber wichtigften Lebensfragen geworben ift. Wir laffen bie gewöhnliche Eintheilung ber A. in produktive und unproduktive, physische und geistige, bei Seite liegen und betrachten nicht in einzelnen Unterabtheilungen diese verschiedenen Arten von A., da durch eine solche getheilte Betrachtung die totale, um die es fich hier einzig handeln kann, nur gestört wurde. Die Al. ist bas Leben und bie Bewegung bes Einzelnen, wie ber Gefellschaft; ja, man fann füglich fagen, fie ift bie Mutter aller Runfte und Wiffenschaften. Darum gehen leibliche und gets flige A. Hand in Sand und, je complicirter und gesteigerter bie A. eines Bolfes ift (nur barf fie feine iflavische ober bespotische senn), besto höher ift auch sein geistiger Standpunkt. Das nicht gefnechtete Briechenland hat bei Kampf und A. bie schönsten Bluthen in Kunft und Wiffenschaft hervorgebracht, nicht so ber geknechtete Orient und bas, in Kasten geklemmte und barin verkummerte, Land ber Bharaonen. Aber nicht allein bie Freiheit ift bie Luft, in ber die 21. Bluthen und Kruchte hervortreiben und zur Reife bringen fann, fonbern es gehört bagu in unseren Tagen auch eine richtige Organisation berselben. Fehlt biese, so werben fich in ber menschlichen Gesellschaft franthafte Buftanbe entwideln, beren Folgen Das flaffifche Alterthum und bas Mittelalter, bis auf bie unberechenbar find. Reuzeit, kannten keine Maschinen, wie unsere Zeit. Produktion und Consumtion glichen sich in dieser Gesellschaftsform auf ziemlich befriedigende Weise aus und ihr Ballaft, im Alterthume bas Sflavenwesen, im Mittelalter ber Feubalismus, hat bas Gesellschaftsschiff stets im Gleichgewichte und flott erhalten. Allein bas Chris ftenthum, das durch seine gottlichen Lehren die Menschheit zu ftets flarerem Bewußtsehn ihrer Burbe hingeleitet, hat biefen Ballaft über Bord geworfen. Bas foll nun aber an seiner Statt als Schwergewicht unseren jetigen socialen Buftanben bienen, die ber Pauperismus auf ber einen, ber herzlose und egoistische Gelbs aristofratismus auf ber anbern Seite bin und ber bewegt? Sollen fle nicht in ben Alles verschlingenben Strubel besjenigen Communismus, wie ihn eine, leiber nicht unbeträchtliche, Fraktion unserer Tage predigt, hineingezogen werben : so ift nur eine weise und gerechte Organisation ber 21. — freilich bas schwierigste Problem für unsere mobernen Staatsfünftler — im Stande, Diese Buftande einer erfreulichen und gludlichen Zukunft entgegenzuführen, in ber bas Christenthum und Die Kirche Chrifti ber freiesten Entwickelung sich erfreuen, bas regeste Leben entfalten und ber Geist in Kunft und Wiffenschaft ber Menschheit würdige Feste feiern kann, wo nicht mehr Roth und Elend auf ber einen, nicht mehr Egoismus und die raffinirteste Genußsucht auf der andern Seite Allem dem hindernd und hemmend in ben Weg treten und Christenthum, Wissenschaft und Runft bedrohen.

Arbeitshäuser sind von den Armenpslegen ausgehende Ankalten, um Arbeitsbedüftigen solche zu verschaffen. Die Arbeiter sinden fich theils kreiwillig ein, um Beschäftigung und allenfalls auch Obbach zu erhalten; theils werden mussig Hermankreichende von der Polizei ausgegriffen und dahin gebracht. — Berschieden davon sind die Etrasarde deitschafter, in welchen gerichtlich Berurtheilte ausbemahrt und zur Arbeit angehalten werden. Den An im obigen Sinne reihen sich an die Armensbeschäftigungs-Anstalten, welche kreiwillige Arbeiter in eigens biesur bestimmten Lotalen beschäftigen, in welchem Falle sie wehre A. sind; ober sie geben den Arbeiten die Arbeit mit nach Hause und haben also nur den Zweck, für beständige Arbeit und für geregelte Berabsolaung des Arbeitslohnes zu ivrgen.

Arbeitstohn. Wie bie Arbeit eine Saupturfache bes Reichthums, fo ift, nebft bem Rapitalgeminnfte unt ber Bobenrente, ber 21. ein Sauptelement bes Roftenpreifes und uriprunglichen Werthes ber Dinge. Man verfiebt barunter biejenige Quantitat nuplicher Dinge, welche Jemand fur feine forperliche Thatigfeit gur Belohnung empfangt. 3ft bie Dienftleiftung mehr geiftiger, ale forperlicher Ratur, fo beift biefe Belohnung Sonorar, Befolbung. Die forperliche Arbeit fann theile gemeine Sanbarbeit fenn, infofern bagu nur forperliche Unftrengung , ohne eine besondere Borbereitung , nothig ift ; theile funftliche, infofern baju mehr ober weniger lebung, Runft und Beidid erforbert werben. Die gemeine Arbeit, welche bie geringfte Borbereitung braucht, ift auch bie in größter Menge porfommenbe: befthalb aber ift auch ihr Breis ber geringfte. Diefer lettere regulirt fich übrigens immer, wie ber Breis jeber anbern Dienftleiftung, burch bas Berbaltnif bes Ungebote gur Rachfrage. Dit bem Rachfragen nach Arbeis tern fteigt ber A., mit ber nachfrage nach Arbeit fallt er. Die Nachfrage nach Arbeitern aber fleigt, wenn Alderbau, Gewerbe und Sanbel, ober Probufte, Fabris fate und Rapitale fich mehren und fallt im umgefehrten Falle. Der hochfte Breis ber gemeinen A. ift ber, welcher, wie in Rorbamerifa, ben Arbeiter nicht nur in ben Stand fest, fur fich felbft und feine gamilie bie nothwendigften Beburfniffe bes Lebens in ihrer Bollfommenbeit anguicaffen, fonbern auch noch Erfparnifie au machen, woburch er im Laufe ber Beit feine Unabhangigfeit erlangen und fich gegen funftige Rrantheitefalle und gegen bie Schwachen bes Altere ficher fellen fann. Bo jeboch bie, in ber Ratur ber Cache liegenben, gunftigen Berhaltniffe nicht fo ftatthaben, wie in Norbamerifa, bruden bie Berhaltniffe ben gemeinen Zaglobn ftete nach bem niedrigften Standpunfte berab. Um ficherften ift freilich in biefer Begiebung bie beim Canbbau beschäftigte Arbeiterflaffe, Die eines gleichmafigen Lobnes am gewiffeften und ganglicher Broblofigfeit am wenigften ausgefest ift, bafur aber auch ben geringften Lohn empfangt. Der M. fteigt, je mehr Mustagen, Anftrengungen, befonbere Beschidlichfeit und Talente gur Erlernung und Ausübung ber Arbeit erforberlich find, je beschwerlicher, unangenehmer, gefahrlicher und ber Befundheit nachtheiliger bie Arbeit, je mehr fie bem Bechfel, bem Bus fall und ber Unterbrechung unterworfen ift.

Arbela, jest Arbil, fleine Stadt in Afforien, jenseits bes Tigris, am Fuße ber furaftanischen Gebirge, ift geschichtlich merswurdig burch die britte Schlacht, welche Alexanber b. Gr. (f. b.) im Jahre 331 gegen ben Perserfonig Darins

Cobomannus gewann.

Arbiter, Schieberichter, Schiebemann, Obmann, hieß bei ben alten Romern berjenige, welcher, nach bem Compromiß ber Parteien, eine unter biesen obwaltenbe Erreitigseit burch fein Urtheil zu enticheiben sich anheischig gemacht hatte. Ebenso hieß die, auf Grundstäge ber Billigfeit gegründete, Entscheidung bessen, ber die willfurliche Gewalt hatte, auf ben also nicht compromittirt worden, arditrium. Das arbitrium boni viri (Gutachten eines redlichen Maunes) stand in großem Anfeben. Die Bestimmungen bes römischen Rechtes über ben A. und bas arbitrium find sehr genau und ausführlich. S. übrigens b. Art. Schieberichter.

Arbitrage, Enticheibung, hat eine boppelte Bebeutung. In ber Burisprubeng verficht man barunter ben Rechtsfpruch ber, von ben Barteien ermahlten, Schiederichter (s. d. Art. Arbiter und Schiederichter). In der kaufmännisschen Rechenkunst nennt man A. diesenige Berechnung, welche angestellt wird, um zu entscheiben, auf welchem Wege (über welche Wechselpläte) man am vortheils hastesten remittirt ober trassirt, eine Schuld bezahlt, oder eine Forderung einzieht, oder auch auf Course spesuliet. Anleitung zur A. Rechnung sindet man in jedem Lehrbuche des kaufmännischen Rechnens. Dersenige Ort, von welchem aus man die Wechseloperation machen will, wird der Standplatz der Ort, nach dem man remittiren oder trassiren will, der Zielplatz und der, über welchen man operirt, der Mittelort genannt. Um die Rechnung machen zu können, muß man, ausser dem Kapital, die Course, Spesen, Sicht, Uso und Zinsfuß

(f. bb.) ber in Betracht fommenden Orte berücksichtigen.

Arbrissel, Robert von, geboren 1047 in dem in der Bretagne gelegenen Fleden Ardrissel (jest Arbresee), studirte zu Paris, ward daselbst Doktor der Theologie und 1085 Offizial des Erzbischofs von Rennes. Er lehrte hierauf einige Zeit die Theologie zu Angers und begab sich dann in eine Einöde, wo er als Eremit durch seine strenge Lebensweise und seine salbungsvollen Predigten viele Berehrer gewann. Bon Papst Urban II. zum apostolischen Predigter ernannt, reiste er im Lande umher und hielt überall Borträge an das Bolt; desonders ließ er sich die Bekehrung des weiblichen Geschlechtes angelegen senn. Als die Zahl seiner Anhänger sich beträchtlich vermehrte, erbaute er 1106 in den Wäldern von Kontenveaud (s. d.) ein Kloster sur Religiosen beiderlei Geschlechtes. Der Papst bestätigte den von ihm gestisteten Orden von Kontevreaud. Auch andere Klöster in verschiedenen Provinzen verdankten A. ihre Gründung. Den Mönchen und Ronsnen des Klosters Orsan, wo er 1117 starb, hinterließ er diese Freistätte in sehr blühendem Zustande. Später theilte sich der von A. gestistete Orden in 4 Pros

vingen, von benen jebe aus 13-15 Prioreien bestand.

Are, Jeanne b', gewöhnlich beigenannt: "bie Jungfrau von Orles and", Frankreichs mahre Beroine und Befreierin ihres von ben Englandern bebrangten Baterlandes. Es ift jum Berftandniffe ber Beschichte ber Jungfrau von Orleans nothwendig, von ben damaligen Buftanden Frankreichs in Kurze Erwähnung zu thun. Nach einem Vertrage vom Jahre 1420 zwischen Karl VI., König von Frankreich und Heinrich V., König von England, fiel, nach bes erstern Tobe 1422, die Krone Franfreich an Seinrich VI. von England, ber bamals noch ein Kind war. Sein Dheim, ber Bergog von Bebford, führte bie Regierung. Frankreich ward schon seit langer Zeit vom Parteigeifte gerriffen : benn bem recht. mäßigen Kronerben Karl VII. ftanden beffen Mutter, Die Königin Ifabelle, Die ihn verftoffen hatte, ber Bergog von Burgund und bie Englander gegenüber. Das burch war es ben Englandern unter ben Generalen, Grafen von Sommerfet, Bars wid, Suffolf, Arundel, Talbot und Falftolfe gelungen, fich bes größten Theils von Frankreich zu bemeistern. Der Bergog von Bedford nannte fich bereits Regent von Frankreich. 1428 schickten bie Englander überdieß unter Graf von Salisbury eine beträchtliche Armee nach Frankreich. Bebford beschloß, mit ihr bie Belages rung von Orleans zu beginnen (12. Oftober). Während Frankreich beinahe unterlag und bes Königs Lethargie seine Rieberlage leicht möglich gemacht hatte, erschien Jeanne (Johanna) b' 21. und rettete im entscheibenben Augenblide bas bebrangte Baterland. — Unweit Baucouleurs an ber Granze von Lothringen, in bem Beiler Domremy, wurde Johanna b' A. von armen Eltern (Jafob b' A. und Ifabelle Romée) im Jahre 1410 ober 1411 geboren. Der ihr ertheilte beschränkte Unterricht gestattete ihr weniger die Ausbildung ihres Geistes (benn fie konnte weber lesen, noch schreiben), als die ihres Gemuthes. In allen ihren Sandluns gen spricht fich ein tiefer Sinn für Frommigfeit aus und liebenswürdige Bescheibenheit und Sittsamkeit begleiteten die Jungfrau bis auf ben Gipfel ihres Ruhmes. Damals, in ber Einsamkeit ihrer Berge, bilbete fich ber fühne Entschluß ber Jungfrau, ihr Baterland aus ber hand seiner Dranger zu retten : benn fie, wie ihre Umgebung, nahmen lebhaften Antheil an ben bamaligen Ereigniffen. In ihren Gebeten flehte fle um Befreiung bes Baterlandes zu ber beiligen Ratharing unb Margaretha. Die Biffon, in ber ihr ber Erzengel Dichael ericbien, bestimmte fie baju, ihre Beimath ju verlaffen und Franfreich ju erretten. 3weimal von bem Befehlsbaber von Baucouleurs gurudgewiesen, reiste Johanna bennoch in geringer Begleitung am 13. Februar von bier nach Chinon ab, um bem Ronige ihre Dienfte angubieten. Diefer aber ließ bie Jungfrau erft nach Befragung feis ner Rathe vor fich. Die erfte Baffenthat Johanna's war ber Transport einer Bufubr von Lebensmitteln von Tours nach bem bebrangten Orleans. (3) ludlid jog bie Selbin am 29. April 1429 in Orleans ein und icon ben folgenben Tag forberte fie bie Englander jum Abguge auf. Buerft von ben geinden verspottet und verhöhnt, verbreitete fie balb Schreden und Furcht und man hielt fie fur ein übernaturliches Befen. Dit ber größten perfonlichen Tapferfeit nahm bie Jungfrau am 4. Mai bie englische Baftille St. Loup, am 6. Mai bie Baftille St. Rean le Blanc und Die festeste Bericangung ber Englander, Tournelles, fiel nach wieberholten Angriffen ber Frangofen. Mit Berluft gwar wurden bie Cturmenben einmal gurudgetrieben; ein Bfeil verwundete bie Jungfrau, wie fie porausgefagt hatte: aber mit ber fühnften Gelbftverlaugnung und burch Gebet geftarft, rief fie von Reuem jum Sturme und Orleans wurde vom furchtbarften Reinbe befreit. Johanna trug ibre fiegreichen Baffen nach ber feften Stabt Jargeau, eroberte biefe nach blutigem Wiberftanbe und nabm ben Grafen Suffolf gefangen. Das Schloß Beaugenci fiel und bie leberrefte bes englifden Beeres murben bei Batan ganglich geschlagen und Talbot gefangen. - Jest mar ber eine 3med ber Jungfrau erreicht: Orleans athmete frei; aber noch fehlte ber anbere, auf beffen Erfullung fie eifrig beftanb. Der Ronig follte, ber Sitte gemaß, in Rheims gefront werben , che bie Belbin bie Baffen aus ber Sand legen wollte. Murerre und Chalone öffneten ihre Thore, Tropes wurde erfturmt und am 16. Juli 1429 hielt Rarl VII. feinen feierlichen Gingug in Rheime. Der 17. Juli machte ben Dauphin jum gebeiligten Ronige von Franfreid. Gin großer Theil bes ganbes fehrte ju feinem rechten herrn gurud und bas frangofifche Beer fonnte fogar im September 1429 einen Angriff auf Paris magen. Belang aber auch biefer nicht, ba Johanna fdwer verwundet wurde, fo zeichnete fie fich boch bei ber Ginnahme von St. Bierre le Moutier wieber ruhmlich aus und ging auch, nachbem fie langere Zeit fich an Rarle VII. Soflager in Bourges aufgehalten hatte, im April 1430 wieber jum Beere, obgleich fie abnete, bag ihr ein ichweres Unglud auftoffen murbe. Dit ber gewohnten Tapferfeit vertbeibigte fie bie Stabt Compiegne gegen Philipp von Burgund. Muthig machte fie am 24. Mai einen Musfall gegen Johann von Luremburg; allein ihr Saufe flot, um nicht abgeschnitten au werben; Johanna wehrte fich mit Bergweifelung, aber ein burgundifcher Reiter reift fie bom Bferbe, fie wird entwaffnet und gefangen fortgeführt. Die Englanber triumphiren, mabrent bas frangofifche Seer trauert. Bon Geiten ihrer Freunde murbe Alles fur bie Jungfrau gethan und fie felbft versuchte zweimal zu entfommen. Aber Alles vergebens ; Rarl VII., ber am meiften hatte thun tonnen, that Richts fur fie. Die Gefangene wurde nach Beaulieu, Beaurevoir, Arras, Crotop und endlich nach Rouen gebracht und im Januar 1431 vom Ronige von England bem geiftlichen Berichte überliefert, weil fie "bes Aberglaubens, falfcher Lehren und anderer Berbrechen beleibigter gottlicher Dajeftat" befculbigt fei. Giner ihrer eifrigften Biberfacher, Beter Cauchon, Bifchof von Beauvais und ber Abgeorbnete bee Beneralinguifitore von Franfreich, Johann le Maiftre, leiteten bie Unterfudung nach ben Boridriften ber Inqufition. In 16 Berhoren gelang es bem Gerichte, trop vieler verfanglichen Fragen, nicht, bie Jungfrau irgent eines Berbrechens ju überführen; fie beharrte mit Bestimmtheit bei ber Behauptung, fic feines folden bewußt zu fenn und Alles auf Gottes Geheiß gethan zu haben. Dam las nun ber, von Rrantheit und Seelenleiben gebeugten, Johanna ein auf verfalfchte Ausfagen gegrundetes Urtheil am Jahredtage ihrer Gefangennehmung vor, borte ihre Einwurfe nicht, noch weniger ihre Berufung an ben Papft und gwang

fle, eine beschämende Abschwörungsformel nachzusprechen, worauf bie zum Wiberrufe gebrachte Gunberin zu lebenslänglichem Befangniffe verbammt murbe. fie jedoch am 27. Dai ihre mannlichen Kleiber, bie man ihr anzuziehen verboten, aber absichtlich gelassen hatte, wieder anlegte und noch immer behauptete, bag ihre Eingebungen von Gott famen, ba murbe bie Rudgefallene (relapsa) ein Opfer ber Inquisition am 30. Dai 1431. Bon allen ihren Freunden verlaffen, farb bie Erretterin und Befreierin Franfreichs in ben Sanben rachefüchtiger Reinde ben Keuertod, wie eine gemeine Sunderin. Erft 1450 und 1452 that Rarl VII. Schritte zur Revifion bes icanblichen Prozeffes und auf Befehl bes Bapftes Calirus III. erklarte bas Gericht bie Unschuld ber Jungfrau (7. Juli 1456). Karl VII., ber schon früher (26. Januar 1430) bie Helbin und ihre gange Familie in ben Abelftand erhoben hatte, ließ seiner Retterin ein Denkmal gu Rouen errichten und auf ähnliche Beise ehrte Orleans seine Befreierin und Domremy seine Bewohnerin. - Die in jeder Beziehung intereffante Geschichte ber Jungfrau von Orleans hat viele Bearbeiter gefunden und ift in neuerer Zeit öfters aus Quellen behandelt worden, z. B. von de l' Averdy (1790), Schlegel (1802), Berriat St. Prir (1817), Le Brun de Charmettes (Histoire de Jeanne d' Arc, Paris 1817, 4 Bbe.), welches lettere Werf fich burch Fleiß und Genauigfeit auszeichnet. 1834 hat Guido Gorres bas Leben ber Jungfrau von Orleans geschrieben. bie Abhandlung in Raumers historischem Taschenbuch 1845 "Ueber Johanna b' Arc." — Unter ben postischen Bearbeitungen ber Geschichte ber Jungfrau von Orleans übertrifft die Schiller'iche Tragodie alle an Erhabenheit; eine andere von Benel ift ebenfalls gelungen.

Arcade (Bogenstellung), eine fortlaufende Reihe von Bogen gwischen Pfeis lern, bienend als Promenaden und Galerien (um barunter im Trodenen ober im Schatten zu wandeln), ale Markt = und Raufhallen, ale Einfaffung eines Hofes, auch als Gange in mehren Stodwerfen übereinander. Gewöhnlich ift babei bie hintere Seite mit einer Mauer geschloffen, welche Fredfen und andere Ornamentirung julaft. Die Entstehung ber A. auf Saulen (Saulenarcaben) ift in ben Zeiten bes Berfalls ber Kunft zu suchen. Sei es, baß man keine Steins blode von hinreichender Größe zu finden wußte, um ben Architrav aus Einem Stude zu machen, ober bag bie Runft verloren gegangen war, burch Schluffteine einem geraben Bogen bie gehörige Festigfeit zu geben : furz, man erfeste jest bas Gebälf burch Bogen, von einer Saule zur andern gehend. Bon bem Bauftple bes griechischen Raiserreiches ging ihre Anwendung auf die sächfische und beutsche, ober fogenannte gothische Bauart über und tam lettere jur bochften organischen Ausbildung. Als aber von Italien aus ein neuer, auf die Antife gegründeter, Sipl sich über Europa verbreitete, verließ man die Spistogen und wandte sich wieder jum Rundbogen ber Romer, ben man von Pfeilern tragen ließ. ben neueren Runft-21. zeichnen fich bie zu Dunchen besonders aus. (G. ben Ar-

tifel Munden.)

Arcadius, ber Heilige und Martyrer, lebte und starb ben Martertod zu Casarea in Mauritanien. Seine Marter fällt in jene Zeit, in welcher Kaiser Diokletian das römische Reich beherrschte und die Christen auf die grausamste Weise zwingen wollte, dem Evangelium zu entsagen und den Göttern zu opfern. Den römischen Statthaltern war deshalb der Besehl zugekommen, zuerst alle Bezwohner der Städte, über welche sie dussicht hatten, in ein genaues Berzeichsniß dringen zu lassen. Darauf iollten sie selbe anhalten, an gewissen Tagen auf öffentlichen Plätzen zu erscheinen, um dem seierlichen Gönendienste beizuwohnen und sogar einzeln den Altären sich zu nähern und den ausgeschellten Götterbildern Weihrauch zu streuen. A. nun, der ein reicher und angesehener Bürger der Stadt Casarea war, hatte den sesten Entschluß gesaßt, sein Leben sür das Bekenntniß Jesu und bessen sottlicher Lehre auszuopfern. Aber er wollte sich zuvor noch würzbig vordereiten und begab sich in die Einöde, wo er in Fasten und Beten seine Tage hindrachte. Sein Hauswesen und die Berwaltung seines Bermögens übers

gab er einem ihm verwandten Freunde. Diefer nun wurde balb barauf vor ben Statthalter gelaben und ihm ber Befehl ertheilt, ben Aufenthalt bes 21. anjugeben. 218 er bieß nicht im Stanbe mar, ba A. Riemanben, als einem alten treuen Diener, feinen Mufenthalt entbedt batte, fo ließ ihn ber Statthalter, weil er feinem Weftandniffe nicht Blauben ichenfte , jur peinlichften Rerterftrafe verurtheilen. A. erfuhr bieg burch feinen alten Diener, verließ bie Ginobe und begab fich nach Cafarea, um felbft bem Statthalter fich gu ftellen und ben Freund gu befreien. Auch befannte er offen , bag er ein Chrift fei , ale jener ihn veranlafe fen wollte, ben Gottern ju opfern, Dieg Geftanbnig erregte ben Born bes Stattbaltere und er befahl, besondere ale Al. ibm gegenüber bie größte Tobesverachtung zeigte, ihn mit ben ausgesuchteften Martern zu tobten. Dief murbe auch vollzogen , indem ein Glied nach bem andern bem muthigen Befenner Jefu abgefchnitten wurde. "Berr, mein Gott, rief er aus, alle biefe Glieber haft bu mir gege= ben, alle opfere ich bir wieber auf, benn wiebergeben wirft bu fie mir alle, wenn alles Fleisch erftehen wird aus ben Grabern." Go gab 21., unter unfäglichen Martern Gott lobend und preifend, feinen Weift auf. Dief mar im Jahre 312. Die Rirche feiert alljahrlich am 12. Januar fein Andenfen. Dem berühmten Rirchenvater und Bifchof von Berona, bem beiligen Beno, verbanten wir bie Leis benogeschichte biefes glorreichen Martyrers. Er ift felbft Augenzeuge bes Tri= umphes biefes Blutzeugen gemefen.

Arcadius, Sohn Theodofius bes Großen (f. b.), geboren 377, erbitet bei ber Theilung bes römischen Weltreiches nach seines Naters Tode bas oftrömische Kaiserthum, während sein Bruber Honorius das weströmische erhielt. A. war stets ein Spiel seiner Günstlinge; er selbst lebte in Lurus und Pracht, gleich Berssens ehemaligen Königen. Diese seine Günstlinge waren: ber ebrgeizige Gallier Rufinus und ber Berschnittene Eutropius. Auch seine Gemahlin Gudoria hatte auf die Regierung bes Reiches ben entschiedensten Einsus. Die über die Oonau gestückteen Gothen empörten sich unter Alarich und verwüsteten Griechenland, weil Rufinus zu tyrannisch gegen sie versuhr. Nach dem Sturze bes Eutropius übernahm Eudoria die Leitung des Staats, benn A. war unthätig und

inbolent und enbigte auch fo fein thatenlofes Leben im Jahre 408.

Arcana, f. Beheimmittel.

Arcant disciplina, f. Geheimlehre.

Arceflans, ein griechischer Philosoph aus Pitane in Aeolien, geboren 316 v. Chr., kam frühe nach Athen und wurde Stifter der mittlern Akademie. Nach des Arates Tode ftand er an der Spige der afademischen Schule; doch ftellte er von dieser sehr verschiedene Lehrstäge auf, indem er die platonische Dialektik vornämlich gegen die dogmatische Behauptung des Zeno anwandte und in dieser Polemik sich dem Skotlicismus näherte. An die Stelle des fortsausenden Lehrvortrages seich seiner Beitester die Methode des Disputirens. Der Grundsah seines Philosophirens war: man könne über Nichts entscheiden; man musse als über Alles seinen Beifall zurückhalten (inéxerv). Im Praktischen musse man sich an das Wahrscheinsliche kalten (i. den Artikel Produktismus). Die Alten rühmen seinen Scharsstung, anziehenden Vortrag und die Tresslichseit seines Charsstung, anziehenden Vortrag und die Tresslichseit seines Charsstung.

Archaologie (apxaiodoxia, Alterthumskunde), dersenige Zweig der historisschen Wissenschaft, welcher es sich zur Ausgabe gemacht hat, den Gelft und das Leben untergegangenter Bölfer und Zeitalter aus den hinterlassenen Spuren der Bergangenseit zu verstehen und mit der Gegenwart zu vermitteln. Dem Menschen wohnt das unvertigdare Bewustiewn inne, daß die ganze Menschheit weientlich nur Eine sei und daß alle Bölfer nur Zweige und Aeste eines einzigen Baumes dilben. Ihm ist daßer, wenn er anders über den Justand der Bardarei erhaben ist, kein Bolf und fein Entwickelungszustand der Menschen gleichgüttig, weit er sich selbs nicht ausser der Werschen danzen der Menscheit berschen kann. Das ist es, was die Alten mit dem Sahe: "homo sum, et nihil

41*

humani a me alienum puto," ausbruden wollten. Daber bas Beburfniß ber Beidichte bei allen ber Barbarei enthobenen Bolfern. Wir wurzelu mit une ferem Leben, Seyn und Denken in einer tiefen Bergangenheit und begreifen unfere Begenwart nur aus ihr. Daber auch bie Bebeutung ber Geschichte, fur bas religiofe Bewußtsein insbesondere. Auch biefes ift, wenn gleich von Oben unmittels bar befruchtet, burch Erziehung in uns gewedt und somit gang und gar von ber Neberlieferung getragen. Ift bie Ueberlieferung, welche auf bie Bestaltung uns ferer religiöfen Anschauung wesentlich eingewirft hat, eine in fich gerechtfertigte, eine von Gott getragene und geleitete, eine, bie mabrhafte Entwidelung ber Menschheit einschließende, so wird auch unser gegenwärtiges religioses Bewußtsenn flarer, in fich abgeschlossen und auf fefter Grundlage rubend seyn. Ift die Ueberlieferung eine unhaltbare, in fich gebrochene, aus truben Quellen entsprungene, fo ift auch bas relis ligiofe Bewußtseyn bem Schwanken, ber Unklarheit unterworfen und fich felbst ein Rathfel. — Die Geschichte nun im engern Sinne sucht bie Entwickelung ber Bolfer, in wie fern fie zu ben wesentlichen Intereffen ber Menschheit einen Beitrag geliefert haben, als einen stetigen Fluß von Thatsachen und Begebenheiten, worin menschliche Freiheit und Gottes leitenbe Borfebung gusammenwirfen, barguftellen und baburch eine Bermittelung ber Bergangenheit mit ber Gegenwart, bes Theiles mit bem Bangen zu finden. Die Alterthumskunde hingegen sucht aus ben Spuren, welche frühere Zeiten, bewußt und absichtlich, ober mehr unbewußt und zufällig, von fich zuruchgelaffen haben, die vergangenen Zustande felbst fich zu vergegenwärtis gen und aus ihnen heraus ben Beift und bas Leben ber entschwundenen Bolfer und Zeiten zu versteben. Die nabe Beziehung ber Alterthumsfunde zur Geschichte und das lebendige Ineinandergreifen beiber leuchtet hieraus ein. Offenbar nehmen für die Alterthumsfunde die Werke ber Literatur, als bas geiftigfte Bermacht. niß eines Bolfes an die Nachwelt, ben erften Rang ein. Die Literatur eines Bolfes ift ber Schluffel ju feiner Geschichte, ber treueste und mahreste Abbrud feines Beifteslebens und feiner inneren Beziehungen ju bem Befammtleben ber Die wahre, historische Philologie hat hier ihre Aufgabe und ihre Burbe. Sie kann aber auf eine boppelte Beise ihren 3wed verfolgen. Entweber fann fie aus ben Werfen ber Literatur ben Beift ber Sprache, als folden und aus ihr ben Geift und die Entwidelung bes Bolfes, bem fie angehört, ju verfteben ftreben; ober fie fann aus bem objeftiven Inhalte ber Literaturwerte bas von bem Bolte felbft über seine Geschichte, Religion und Runft und sonftige Rultur Mitgetheilte sammeln und es zu einem lebenbigen Bilbe, zum Berftanbnis für bie Begenwart sammeln. - Auffer ben Literaturmerten läßt aber jebes geschichtlich merkwürdige Bolf Spuren feines Dasenns und geiftigen Lebens, welche es der materiellen Ratur bleibend eingedrückt hat, zurück. Derartige materielle Begenstände, benen eine vergangene Zeit die Spuren ihres geistigen Dafenns und Lebens eingeprägt hat, nennt man Untiquitaten und bie Wiffenschaft, welche fic mit ihrer Sammlung, Ordnung, Entzifferung und Benütung für bie Geschichte befaßt, heißt Alterthumstunde ober A. im engern Sinne und zerfallt abermals in mehre Zweige und Disciplinen. Man kann bie Alterthumer eintheilen nach ben verschiedenen Bolkern, von beren Kulturzustande und Geschichte fie Zeugniß So gibt es hebraifche, griechische, romische, phonizische, aguptische, betrusfische, germanische, amerikanische zc. Alterthumer. Eben so laffen fich bie Antiquitaten jedes geschichtlichen Bolfes eintheilen in Alterthumer ber Religion, ber Runft, bes politischen und bes häuslichen Lebens. Aus allem bem ergibt fich, baß die A. ein überaus weites Kelb hat. — Natürlich kann die Alterthumskunde nur unter Bolfern, bie ber Barbarei entwachsen find, ihre rechte Stelle finden. Je universaler ber Standpunkt eines Bolkes ift, um so mehr weiß es bie Bes schichte anderer Bolfer zu würdigen. Erft mit bem Eintritte bes Christenthumes konnten baber Geschichte und Al. ihre rechte Bebeutung erlangen. Die katholische Rirche, als die Trägerin des Traditions : und Geschichtsprinzips in der Mensche heit, hat immer jeglichem geschichtlichen Bolfe die zarteste Aufmerksamkeit geschenkt,

bas binfinfenbe Leben ber Rationen in ben Erzeugniffen ihres Beiftes zu erhalten und basfelbe ber Rachwelt ju überliefern geftrebt. Als bie flaffichen Bolfer bes Alterthume, bie Griechen und Romer, babinfdwanden, ba war es bie Rirche, welche nicht nur bie geiftige Errungenicaft biefer Bolter in fich aufnahm, fonbern auch bie Berfe ihrer Literatur aus ben Trummern ber Bolferwanderung rettete. Bor allen verbanft Europa ben Rloftern, namentlich ben Benebiftinern, bie Erhaltung biefer geiftigen Schape. Als ein wenig erleuchteter driftlicher Gifer fich geg en bas Stubium bes flafflichen Beibenthums erhob, trat bie Rirche foldem Beginnen mit Rraft entgegen und bulbete nicht bie Berbrangung bes Stubiums ber Alten. Alle Luther mit feinen Unbangern bas gange Leben ber beibnifchen Bolfer ale aus ber Gunbe hervorgegangen und barum ale verbammungewurdig und folecht barftellen wollte und mit fanatifdem Gifer gegen bas von ber Rirche gepflegte flaffiche Studium in Die Schranfen trat: ba ließ Die Rirche burch Richts fich irre machen und ein machtiger, im Gegenfate gur Reformation entstanbener, Orben machte es fich jur besondern Aufgabe, Die Bildung ber Jugend vorzugs-weise mit auf dem flaffifcen Studium ju begrunden. Dem Jesuitenorben vor allen verbanft Europa bie Begrundung unferer Gymnafialbilbung und bamit bie flaffifche Grundlage ber europaischen Gesammtbilbung und ber Gieg bes Orbens uber bie aus ber fogenannten Reformation emporfeimenbe neue Richtung ift in biefer Sinficht gang vollftanbig. - Die firchliche Alterthumefunde hat in neuefter Beit eine gang befonbere Bichtigfeit erlangt burch bie Eröffnung und Erforschung ber roe mifchen Ratafomben. Babrent bas beibnifche Rom mit beifpiellofer Graufamfeit 300 Jahre lange bas Chriftenthum verfolgte, flüchtete fich bas driftliche Rom mit feinem Cultus, feiner Runft und felbft mit ben Gebeinen feiner Toben unter bie Erbe, von mo es, nachbem bie Beit ber Brufung vorüber mar, wie auf einmal emporftieg und mit ber Berrlichfeit feines Gultus und feiner Runft bas alte Rom erfulte. Seitbem murbe bie unterirbifche Stadt gleichfam vergeffen. Doch auch fie follte wieber einmal an's Licht treten und fur bie Unveranderlichkeit bes Glaubens und bes Rultus in bem driftlichen Rom Zeugnif ablegen. Die Bichtigfeit ber, in ben Ratafomben ju Rom vorhandenen, driftlichen Alterthumer ift um fo größer, ale fie aus einer Beit, wo bie Rirche noch im erften Jugendalter ftanb; wo fie, im fteten, blutigen Rampfe mit ber feinbfeligen Belt, fich por jeber Bermifdung mit Frembartigem auf bas Sorgfaltigfte huten mußte und nach ber einftimmigen Unnahme aller driftlichen Barteien, gang rein und unbefledt baftanb, bas treuefte und vollftanbigfte Bilb bes driftlichen Glaubens und Lebens in unfere Beit hat bereinftrablen laffen. So vergilt bie Wiffenschaft ber Rirche bie treue, von ibr empfangene Pflege. -

Archaismus, nennt man in ber Rhetorik ben Gebrauch solcher Wörter, welche unnöthige Beisäte enthalten, z. B. allbieweil, allwo, — und beschalb als veraltete betrachtet werden, ober solcher Wolter, welche ganglich ausser Gebrauch gekommen sind, z. B. was massen, fintemalen. — Auch eine veraltete, mit unsöligen Weltschweisigkeiten und Bezzierungen verlehene Construction nennt man A. — Indessen haben es manche neuere Dichter versucht, viele von zienen veralteten Wörtern und Redensarten wieder einzusissern und ohne Zweisend wird die Sprache badurch um viele treffende und krastiere Wörter bereichert. — Auch veraltete Consugationsformen brauchen die Dichter bäusig; so saat Schiller:

"Das ift feine Beute, mas ba fleucht und freucht."

Archangel, Haupffladt bes Gouvernements gleiches Namens im Kreise Urschangel's und vorzüglichker Handelsplat im nördlichen Rußland, am rechten User Der Dwina, ohngefat D Meilen oberhalb ihrer Mundung in das weiße Meer, mit 24,000 Ceinwohnern. Der Hasen bestüdet sich an der Jasel Sollenbole, ohngefahr 1 englische Meile von der Stadt entfernt und ift ducch ein Fort geschützt. Die Barre an der Mundung der Dwina hat gewöhnlich 144 Kuß Backer, so daß Schiffe, welche tiefer im Kasser gehen, vor der Barre etwas von ihrer Ladung adgeben muffen. Durch Kandle, wodurch die schiffbare Dwina mit der

Wolga und Newa verbunden ift, steht A. mit bem Binnenlande in umfaffender Berbinbung und ift ein bebeutenber Stapelplat. 3m Jahre 1554 von bem enge lischen Seefahrer Richard Chanceller, bem Gefährten Gir S. Willoughby's, auf feiner Entbedungsreise ins nördliche Eismeer entbedt, war 21. von ba an bis jur Grundung von Betereburg ber einzige, ben Fremden jugangliche, Safen im ruffischen Reiche. A. ift ber Sauptstapelplat bes Sandels für Sibirien und obgleich es burch die Gründung von St. Petersburg viel verloren hatte, hob es fich boch wieber, feit es im Jahre 1762 mit ber neuen Sauptstadt gleiche Sans belorechte erhielt. Die Hauptaussuhrartifel finb: Flachs, Leinsamen, Bretter, Balten, Getreibe, Talg, Hanf, Bauholz, Gifen, Bottasche, Theer 2c. 2c. Die Bohlen und Bretter von A. und Onega sollen weit beffer senn, als jene von der Ofisee. Der hanf ist nicht so gut, wie jener von Riga, aber auch verhaltnißmäßig wohlfeiler. Die Einfuhr ift nicht sehr bebeutenb und besteht hauptsächlich in Zuder, Raffee, Bein, Gewürzen, Fischen, Salz, Rauchwaaren, kurzen Waaren 2c. 2c. Bemerkenswerth ift noch, baß von hier 4 bis 5 Schiffe nach Spips bergen fahren, bas bie Archangeler Gruman nennen. Sie überwintern bort und bringen als Labung Wallroßgahne, Barenfett, Felle, Eiberbunen u. a. gurud. — A. ist ber Sitz eines Erzbischofs, sowie bes Givil- und Militar-Gouverneurs. Der fürzeste Tag bauert hier 3 Stunden 12 Minuten, ber langste 21 Stunden 48 Minuten.

Archangel, ruffisches Gouvernement, mit ber Hauptstadt Archangel (s. ben vorhergehenden Artifel), gränzt nördlich an das Cismeer, das in mehren beträchtslichen Busen in das Land eindringt, östlich an Tobolski, südlich an Wologda und Olonecz, westlich an Finnland und das norwegische Lappland und umfast mit Rovaja Semtja 15,215 Meilen, worauf 200,000 Menschen wohnen. Der nordwestliche Theil ist hügelig durch die letzten Berzweigungen der standinavischen Gedirge; der dei weitem größere Theil aber bildet eine ungeheuere Ebene ausserhald des Polarkreises, mit Sand und Sumpf bedeckt, voll dichter Waldungen und seuchten Weidelands, mit einer großen Anzahl von Seen. Das Klima ist kalt und seucht, jenseits des Polarkreises eisig, so daß Gewächse und Thiere verkrüppeln. Getreide wächst nur in wenigen Gegenden im Süden; daher vertreten gestrocknete Fischenrinde oder Flechten dem Mehle bei. Die Industrie ist gering; man zählte 1830 nur 29 Fabriken mit 340 Arbeitern. Der Handel, besonders mit Erzeugnissen der Fischerei und Jagd, mit Talg, Lichtern zc. zc. ist nicht undes trächtlich. Eingetheilt wird das Gouvernement A. in 8 Distrike: Archangelsk, Cholmogory, Schenkurst, Onega, Kem, Kola, Pineg und Messen.

Arche, das Fahrzeug, welches Noah nach Gottes Besehl baute und auf welchem er sich, nebst seiner Familie und allen Lands Thierarten, vor der allgemeis nen Sündsluth rettete (1. Mos. 6, 14—16. 17). Der biblische Ausdruck "A. Gotstes," "A. des Bundes" steht für "Bundeslade" (1. Kön. 3, 3). So ist auch "A. des Testaments" für: "Lade des Bundes" eine bildliche Bezeichnung des neuen Testaments. Die A. selbst ist ein Vorbild der christlichen Kirche, wie des Kreuzes. — In den Judenschulen heißt "heilige Arche" das Schränschen, wo

bie Rolle bes mosaischen Gesetzes aufbemahrt wird.

Archelaus. 1) A., König von Macedonien, 413—399 v. Chr., ein natürlicher Sohn bes Perdiffas, ber ihn mit einer Sflavin erzeugt hatte, ward von seinem Bater bei bessen Tode zum Bormunde des rechtmäßigen Sohnes Alkestes ernannt. Diesen ließ A. in einen Brunnen stürzen und auch die übrigen Berswandten seines Baters ermorden. Auf diese Weise bemächtigte er sich des Throsnes, den er 14 Jahre behauptete und während dieser Zeit redlich für das Wohl seines Landes sorgte. Er disciplinirte die Armee, baute neue Städte und that Mancherlei sur Besörderung der Künste und Wissenschaften. Er siel 399 v. Chr., als Opser einer Berschwörung, durch Meuchelmord eines seiner Günstlinge. — 2) A. aus Kappadocien, ein berühmter Feldherr des Mithridates, tämpste

einen hartnadigen, aber ungludlichen Rampf gegen Gulla in Griechenland bis 85 v. Chr. Epater murbe er bem Mithribates verbachtig und fluchtete 81 v. Chr. au Murena, ben er ju überreben fuchte, bem Mithribates im Angriffe guporaus fommen. Gein Entel wurde burch bie Bunft bes Antonius 34 v. Chr. Ronig von Rappadocien, von Tiberius aber nach Rom beidbieden und wegen Reuerungen angeflagt. Rachbem er 17 v. Chr. geftorben, murbe Rappadocien romifche Broving. - 3) A., jubifder Einnard, Sohn Berobes bes Großen, folgte feinem Bater 4 v. Chr. in beffen Burbe. Gleich nach feiner Thronbefteigung bampfte 21. einen Aufftanb ber Bharifderpartei burch ein Blutbab, in welchem 3000 Juden umfamen. Sierauf reiste er nach Rom, um fich von Raifer Mugus ftus bestätigen ju laffen. Die romifche Bolitif nahm inbeffen Anftanb, feinem Befuche ju willfahren, benn gleichzeitig erhob bes A. Bruber, Untipas, Anfpruche auf ben Thron und eine nach Rom gesenbete Deputation ber Juben überbrachte, neben ichwerer Anflage gegen A., bie Bitte bes Bolfes um Ginverleibung in bas romifche Reich. Gin biegu gemachter Berfuch bewies jeboch, bag bas Bolf bicfem Buniche fremd war und bie achtromifche Bolitit bes Auguftus befchlog beghalb, bas Land ju gerftudeln. A. erhielt mit bem Titel eines Ethnarchen und ber trugerifden Aussicht auf Die fonigliche Burbe Jubaa, Samaria, Bumda und ben Ruftenftrich, mabrent feine Bruber Antipas und Philippus ale Tetrarchen über bie andere Salfte bes herobianifchen Reiches gefeht wurden. Aber nur 9 Jahre erfreute fich 21. ber Berrichaft. Rach Berlauf biefer Zeit fowohl von feinen Brubern , ale von feinen eigenen Unterthanen megen feiner Graufamfeit und Tyrannet bei-Aluguftus verflagt, ward er im Jahre 6 n. Chr. nach Rom citirt, abgefest und nach Bienne in Gallien verbannt. Gein gand wurde nun gur romifchen Bros ving Sprien geschlagen und im Ramen bes bortigen Broconfule burch Brocuratos ren verwaltet. - 4) A., aus Dilet (nach Anberen aus Athen), ein Philosoph ber jonifchen Schule, blutte um Die 80. Olympiate (444 v. Chr.). Wie fein Lehrer Unaragores (f. b.) ftellte auch er eine Theorie ber Beltbilbung auf. Gein Bringip mar, nach Stobaus, bie unenbliche Luft, burch beren Berbunnung und Berbidung Feuer und Baffer entftanben maren. Rach Anberen mar es bas Keuer, von welchem 2. annahm, baß es bei ber Beltbilbung eine Sauptrolle gefpielt habe. Die runde Beftalt ber Erbe folgerte er baraus, bag bie Sonne nicht allenthals ben zugleich auf und untergeht. Dan nannte ihn ben "Raturfundigen." - 21. fcbrieb auch über ben Gefang und gab querft eine Definition über bie Stimme, indem er fie "pulsum aeris" nannte. Sofrates (f. b.) war einer feiner Schuler.

Archenhola, Johann Bilhelm von, ein befannter Siftorifer und Bubs licift bes 18. und 19. Jahrhunderts, war ju Langenfurt, einer Borftabt Dans gige, 1741 geboren und ftand im 7jahrigen Rriege von 1760-63 in preußischen Militarbienften im Regimente Buttfammer. Begen feiner Leibenichaft im Spiele, bem befanntlich Friedrich II. febr abhold mar, mußte A. ben Militarbienft verlaf: fen und erhielt feinen Abicbied ale Sauptmann. Er burchreiste nun, theils vom Spiele, theils von gludlichen Spefulationen lebend, ben größten Theil Guropa's, bei welcher Belegenheit er fich, ale geiftreicher Beobachter ber Gitten und Bebrauche frember Bolfer, binlanglichen Stoff ju feinen fpateren, intereffanten Reifebeschreibungen und geschichtlichen Darftellungen verschaffte. Rach mancherlei mechfelvollen Schidfalen fehrte er nach Deutschland jurud (1780) und lebte bier vom Ertrage feiner literarifchen Arbeiten abmedfelnb in Dresben, Leipzig, Berlin und gulett in Samburg, in beffen Rabe er ein Landgut faufte, wo er auch ftarb (28. Februar 1812). Bei ber Bewandtheit feines Beiftes, feinen reichen Renntniffen und Erfahrungen mar es ihm nicht fdwer, in ben verfcbiebenften Sachern Tuchtiges zu leiften. Go gab er vom Jahre 1782-1791 bas Journal "Literatur und Bolferfunde" heraus. Bahrend biefer Zeit erschien auch bas bamale renommirte und viel gelefene Buch: "England und Italien" (Leipzig 1787, 5 Bbe.), bas faft in allen lebenben Sprachen überfest wurde. Italien fteht freilich in biefer Auffaffung und Darftellung auf Roften ber Bahrheit weit hinter England gurud

und die Parteilichkeit des gewandten Versassers tritt nur zu offen hervor. Werthsvoller an materiellem Gehalte und auch formell ausgezeichnet ist seine "Geschichte des stebenjährigen Krieges," die zuerst im Berliner historischen Taschenduche für 1789, hierauf erweitert in 2 Banden zu Berlin 1793 erschien. Gleich interessant ist seine, 1789 im Kalender für Damen mitgetheilte, "Geschichte der Königin Elissabeth." Auch eine "Geschichte Gustav Wasa's," (1801) schried A., die sich ses doch nicht des Ruses seiner früheren Schriften erfreute. Während der letzten 20 Jahre seines Lebens beschäftigte er sich sast ausschließlich mit Herausgabe der polistischen Zeitschrift "Minerva," die im Jahre 1792 begonnen und auch nach seischen

nem Tode noch fortgesett wurde,

Archeus ober Archaus bezeichnet, nach Paracelfus und van Selmont's (f. b.) theologischen Vorstellungen, bas geistige Urprincip, von bem ber gange menschliche Organismus, bie Gesundheit und Kranfheit bes menschlichen Korpers Uebrigens bediente fich schon Basilius Valentinus bieses Ausbrudes und bezeichnete bamit bas Centralfeuer, welches bas Lebensprincip aller Begetabilien Baracelfus faßte ben A. als übernaturliches Befen; van helmont bas gegen bachte fich ihn zwar ebenfalls als etwas von bem übrigen Korper Gefonbertes, gleichsam als ein geistiges Wefen in ber Gestalt einer Aura, ober ein Luft= gebilbe, bas im Magen seinen Sit habe und von hier aus die Korpermaschine gleichsam regiere, indem bas von ihm Erzeugte ben Korper in allen Theilen durchbringe. Diesem Princip nach find bann die Krankheiten Folgen bes Erschrockens fenns, bes Borns, ber Tragheit und bes fturmischen Auftretens bes M. und werben nur baburch weggeschafft, baß man ihn beruhigt. Aus bem Allem leuchtet ein, daß ber A. basselbe ift, was bei Hippofrates die Physis, bei Plato die fuhs lenbe Seele und bas gange A. Syftem mußte bem Ginfluffe ber Cartefianischen Corpuscularphilosophie und ben chemiatrischen Ansichten weichen. Stahl nahm die reinere Ansicht ber Alten in seinem Animismus (f. b.) wieder auf und bie Reueren naberten fich ihm in ihrer Lehre von ber Lebensfraft und Raturheilfraft.

Archi-, ein griechisches Wort, bas bei Titeln, besonders kirchlichen, zur Bezeichnung eines höhern Grades gebraucht wird. Es entspricht unserem beutschen Wörtchen "Erz," z. B. Archiepiscopus gleich Erzbischof, Archidiaconus gleich

Erzbiafonus, Archidux gleich Erzbergog u. f. f.

Archias, Licinius, ein griechischer Dichter aus Sprien, geboren im Jahre Roms 635, 117 v. Chr. Cicero, ber ihn in einer befannten Rebe vertheidigte, rühmt vorzüglich an ihm seine Fertigkeit, aus bem Stegreise zu bichten. Einige ihm beigelegte Epigramme stehen in ber Anthologie von Jacobs (Bd. 2. p. 80—89).

Archibiakonus (Erzbiakonus). Die Erze ober Alen, beren Urfprung Manche bis hinauf zu ben apostolischen Zeiten und bem ersten firchlichen Diakonats Spfteme führen wollen, entstanden eigentlich erft im 4. Zahrhunderte und waren sowohl in der lateinischen, als griechischen Kirche bekannt. Ihre ursprüngliche Beftimmung war wohl feine andere, ale: ben Diakonen, besonders an ben Ratheb. ral-Rirchen, wo es beren mehre gab, vorzustehen, weswegen sie in ber griechischen Rirche immer των διακόνων ήγούμενοι genannt werden. Sie wurden übrigens nicht sowohl nach dem Dienstalter, als vielmehr wegen ausgezeichneter Berbienste um die Kirche zu dieser kirchlichen Würde befördert. Ihre Rechte und Pflichten bezogen sich jedoch hauptsächlich auf die auffere Berwaltung, auf die Leitung ber ökonomischen Angelegenheiten und auf die ihnen übertragene Gerichtsbarkeit. Rach dem Tode des DiozesansBischofs stand ihnen, bis zur Wiederbesetzung des Bisthums — bis zum Anfange bes 14. Jahrhunderts — bie Verwaltung ber Didzese, die Leitung ber Dekonomie ber Kirche, wie auch die ftreitige und freis Da fie vermoge ihres Amtes immer um ben Bifchof willige Gerichtsbarfeit zu. waren und bei bessen Abwesenheit die Bisthums-Angelegenheiten verwalteten, so wurden sie oculi Episcopi genannt. Ihr Amt erhielt nach und nach eine solche Wichtigkeit und ihr Einstuß wurde so bedeutend, daß sich das Archidiakonat im wurden ste oculi Episcopi genannt. 11. Jahrhundert selbst über bas Archipresbyterat erhob und die wichtigste Rirchen

pralatur bilbete. Unfange war in jeber Diogefe nur ein A., in ber Gigenicaft eines General-Bifare, aufgestellt. Allein icon unter ber Regierung Raris bes Großen fingen bie Bifchofe an, ihre Diogefen in mehre Begirfe - Archibiafonat-Banne genannt - einzutheilen und jedem berfelben einen A. vorzufegen. Sebbo. Bifchof von Strafburg, foll ber Erfte gewesen fenn, welcher in ber erften Salfte bes 8. Jahrhunderte, um eine leichte und regelmäßige Beschäfteführung moglich au machen, biefe Ginrichtung, mit Benehmigung bes Bapftes Sabrian I. traf und feine Diogefe in 7 Archibiatonate eintheilte. Rach bem gemeinen Rechte maren bie Sauptgeschäfte ber A. folgenbe: 1) Gie hatten über alle, in ihrem Archibiatonat-Sprengel befindliche, Berfonen auffere Berichtebarfeit in erfter Inftang (forum archidiaconale) auszuuben, waren Vicarii nati und ichlichteten ebemals felbft bie amifchen bem Ergpriefter und Bifchof entftanbenen Streitigfeiten. Sie fonnten Senbgerichte und bei ihren Bifitationen, welche fie, wenn ber Bis icof nicht felbft vifitirte, alle brei Sabre vornehmen burften, Synoben balten. Mit bem Erloschen ber A. horten auch erftere auf. — Ihre Bifitationen nahmen fie Anfangs aus besonderen Auftragen ber Bifchofe und nach ben ihnen ertheilten Inftruftionen, wie folche Sinfmar von Rheims ben A. feiner Ergbiogefe gab, vor; nach und nach hielten fie biefelben willfurlich ab, woburch fie zu vielen Beichmerben Anlag gaben. 3) Gie hatten bie Leitung bes Rirchenbau-Befens; 4) bie Aufficht über ben auffern Cultus und bie Rirdengerathichaften; fuhrten 5) bie neu angeftellten Geiftliden in ihre Stellen im Ramen bee Bifchofe ein und fein Geifts licher tonnte jum Befige einer ftabilen Rirchenftelle gelangen, wenn er fich nicht, nach vorher erftandener Brufung, burch ein Zeugniß ber 21.6 auswies. - Die meiften biefer Rechte fint jeboch theils burch partifularrechtliche Beftimmungen, theils burch Bewohnheit auffer Bebrauch gefommen und bie Funftionen eines A.s befteben jest mehr in liturgifden, ale in Juriebiftional-Berrichtungen. Go verliebt ber A. bei ben Orbinationen bie Ramen ber Orbinanden und ber Bifchof richtet an ihn bie Frage: Scis illos esse dignos? er verfundet bie Ablaffe, begleis tet in ber Regel ben Bifchof auf feinen Bifitations : und Rirmunge-Reifen u. bal. - Die A. waren in mander Sinficht fowohl ben Bifcofen, ale Rfarrern laffig geworben : theile weil fie viele Difbrauche einführten und fich manche Gingriffe in bie bifcoflichen und pfarrlichen Gerechtsame erlaubten, eigenmachtig - ohne Bollmacht und Auftrag - Die Diogefe visitirten, Landbechanten und oft auch Pfarrer ernannten, fuspendirten und ercommunicirten und unbefugter Beife Gericht bielten; theils weil fie fich Erpreffungen erlaubten und oft willfurliche Befteuerungen (talliae - tailles genannt) aufbrachten, wegwegen bas 3. lateranische Concil und bann ber Rirdenrath von Trient fich veranlaßt fanben, fie in geborige Schranfen gurudaumeifen. Geit biefer Beit find fie baber fo beidranft , bag ihnen , wo bieg Mmt noch befteht, nur eine Aufficht im Meuffern und in gewiffen gallen ein Correftione. Recht gufommt. Uebrigens verorbnete ber Rirchenrath von Trient: bag fie, mo folde aufgestellt merben, Magifter ber Gottes-Belehrtheit, ober Doftoren. ober Licentiaten bes fanonifchen Rechtes fenn follen. Seitbem bie General Bifare und Offiziale eingeführt murben, ging bas Unfeben und bie Berichtsbarfeit ber 21,n auf biefe uber und bie bei einigen Rirchen noch bestebenben 21, find mehr Titel, ale Burbe. - Rur in ber anglifanischen Rirche murben biefelben beibehals ten, wo fie bie Aufficht über Die Rirchen-Sprengel führen.

Archigenes, von Apamea, Arzt in Rom zu Trajan's Zeiten, ftanb sowohl bei seinen Zeitgenoffen, als bei ber Nachwelt in großem Ruse und Ansehn. Er wird von Bielen für ben Stifter ber eklettischen Schule gehalten. A. zeigte sind 18 großen Dialektiker, war aber in ber Praris Empirifer und hielt sehr viel auf zusammengesehte Arzneimittel. Bgl. Sprengels Geschichte ber Arzn. 2. Bb. 67. Harles "De A. medico et de Apolloniis medicis" (Leipzig 1816, 4.).

Archilochus, ein griechischer Dichter, aus Baros in Lybien geburtig, blubte um 688 v. Chr. In feinen Junglingsjahren in bie Parteiungen feines Baterlanbes verwickelt, begab er fich mit vielen feiner Landsleute nach Thafos und

grunbete bort eine Colonie. Spater wurde ihm in ben olympischen Spielen für einen homnus auf ben Berakles ber Rampfpreis zu Theile. Seine größte Starte hatte er aber in ber Satyre und nicht umsonft nannte man bitter und satyrisch geschriebene Berse nach seinem Ramen, ober nach bem Namen seines Geburtsortes. A. soll burch biese seine Satyre einen Mann, der ihm seine Tochter versprochen, später aber sein Bersprechen nicht hielt, dahin gebracht haben, daß er und seine Tochter lieber sich den Tob geben, als die durch die Satyre über sie gebrachte Die Alten stellten ben Al. bem homer an Die Seite Schmach erbulben wollten. und feierten beiber Anbenken an Ginem Tage. Auch gilt A. für ben Erfinder bes Jambus, was jedoch bestritten werden fann, — Ein Bers, bestehend in ber zweiten Salfte eines Bentameters, beißt nach ihm ber ardilochische Bers, ben g. B. Borag in feinen epobischen Gebichten, entweber allein, ober mit bem herameter abwechselnb, ober mit anberen Berbarten als vierten Bers zu einer Strophe vereinigt, — gebraucht. Die wenigen Fragmente von Al. ftehen in ben Brund'ichen Analesten und bem ersten Theile ber Anthologie von Jacobs, S. 40-47. Auch Liebel gab die Bruchftude feiner Gebichte (Leipzig 1812 und Wien 1819) heraus, sowie Schneidewin verbessert (Göttingen 1839). Bergl. noch 3. G. huschte "De fabulis Archilochi etc." (Göttingen 1803), sowie die "Zerstreuten Blatter" von Herder und die Uebersetzung von Passow im "Pantheon." Bon seinen musttalischen Erfindungen handelt Forfel in ber Geschichte ber Mufit 1. B. S. 286.

Archimandrit, in der griechischen Kirche s. v. a. Erzabt oder Generals abt, der mehre Aebte (Mandrae) und Klöster zu beaussichtigen hat. In Sicilien führen diesen Ramen mehre Aebte, weil ihre Klöster ursprünglich von Griechen gestistet wurden und der Regel des heiligen Basilius solgen. Auch die Genesraläbte der unirten Griechen in Polen, Galizien, Siedendürgen, Ungarn, Slasvonien und Benedig führen diesen Titel, sowie disweilen ein A. an einzelnen griechischen Kirchen in Ländern anderer, als griechischer Consession angestellt wird.

Archimedes, um bas Jahr 287 vor Chr. Geb. zu Sprafus geboren und 212 von einem Solbaten bei ber Ginnahme feiner Baterftabt burch ben romifchen Felbheren Marcellus getobtet, gilt fur ben größten Mathematifer bes Alterthums. Er ftubierte alle Theile ber Mathematik und machte fich um die meiften berfelben burch wichtige Erfindungen verdient. Vornämlich aber erweiterte er die Granzen ber Geometrie und Mechanif. Den größten Ruhm erwarb er sich burch bie Ents bedung des Berhältnisses zwischen bem Cylinder und ber Rugel und burch die Ans gabe mehrer friegerischer Maschinen, mit beren Gulfe fich Sprakus brei Jahre lange wiber bie Romer vertheibigte. Die Erzählung von ben burch A. erfundenen Brennspiegeln zur Anzundung ber romischen Flotte wird von Bielen bezweifelt, ba Po-Inbius, Livius und Plutarch Richts bavon melben, sondern erft Galen und Lucian. Andere jedoch glauben, daß sich A. wirklich einer Zusammensetzung von Planspies geln bebient habe, ba, nach Buffon's Berfuchen, vermittelft einer folden Blei auf 140 und naffes Solz auf 150 Fuß Entfernung geschmolzen werben fann. A. hat auch zuerft ben Sat gelehrt, baß ein in eine Fluffigfeit getauchter Rorper fo viel an seinem Gewichte verliere, als bie Schwere eines gleichen Bolumens ber Fluffigfeit beträgt und bestimmte mittelft biefes Experimentes, wie viel Bufat ber Berfertiger einer Krone, Die ber Konig Siero aus reinem Golbe verlangt hatte, bes trüglicherweise hinzugefügt habe. Auf diese wichtige Entbedung tam er während bes Babens und seine Freude barüber war so groß, daß er unangekleidet mit dem Ausrufe: eupyna! nach hause eilte. — Man hat noch verschiebene Schriften über A.: über bie Rugel und ben Cylinder; über bie Ausmeffung bes Zirkels; eine Wir befigen fie nach ber Recenfion, bie Ifiborus Sanbberechnung u. a. m. und befonders beffen Schuler Eutocius (im 6. Jahrhundert nach Chr. Geb.) veranstalteten. Die alteste Ausgabe ift bie von Th. Bechauff, Bafel 1544, Fol. Die beste, mit Eutocius Commentar, von Torelli und Robertson, Oxford 1792. gr. Fol. Bon ben Schriften: Arenarius und Dimensio circuli ift eine febr fcasbare Ausgabe von Joh. Ballis, Oxford 1676, 8.; nach dieser, griechisch und beutsch mit Anmeckungen und einer Einleitung, die das Zahlenspikem der Griechen im Algemeinen behandelt, von J. Gutenäärer, 2. Aust., Würzburg 1828, 8. Die erstere Schrift einzeln von Barrow, Orford 1667, 8. — Die fämmtlichen Werte sind ind Französsiche übersetzt und erklärt von K. Peyrard, Paris 1807, 4. und ind Deutsche von J. E. Sturm, Nürnberg 1670, Fol. und von E. Nizze mit 13 Steintaseln, Stralsund 1825, gr. 4. Die beiben Bücher von der Kugel und vom Cylinder, nehft dem von der Kreismessung, beutsch mit Anmerkungen von F. K. Hauber, Tübingen 1798. Die Sandberechnung von J. K. Krüger, Duedlindurg 1820, 8., als Probe einer Uederschung der sämmtlichen Werke des

Archipelagus beißt im Allgemeinen : eine Seeftrede mit vielen Infeln : bes fonbere aber verfteht man barunter ben Theil bes mittellanbifden Deeres, im Beften zwifden Morea, Griechenland und Macedonien, im Often zwifden Affen, im Rorben gwifden Romanien und im Guben gwifden Canbia, welcher von ben Turfen Abalat Dengbifi, bas ift: Infelmeer, ober auch bas weiße Deer, genannt wirb. Die alten Griechen nannten bie fubliden Theile biefes Mceres von Cue thera (Cerigo) bis an bie cyflabifden Infeln bas mprtoifde und ben norblichen Theil bas agaifche Deer und theilten bie bortigen Infeln in bie fporabifden (bie an ben Ruften von Europa und Affien gerftreut berumliegenben) und in bie eptlabifden (bie in ber Mitte bes Meeres nabe beifammen in einem Rreife befindlichen). Gegenwärtig werben fie in bie europaischen und affatischen Infeln eingetheilt, je nachbem fie entweber ben europaischen, ober affatischen Ruften naber liegen. Die fammtlichen Infeln bes 21. bilbeten fruber ein eigenes Bergogthum, bas bis 1556 von bem Bergoge von Raros beberricht wurde, bann an ben Juben Diches burch eine Schenfung bes Gultan Gelim II, fam, nicht lange nachber aber mit bem osmanischen Reiche vereinigt murbe.

Architeftonif und Architeftur, f. Baufunft.

Architrap, heißt im Saulenbaue ber Alten ber, gewöhnlich aus Stein gebilbete Balfen, welcher unmittelbar über ben Saulen ruht, auf bem Abacus (f. b.) ausliegt und ben übrigen Gebalteheilen als Unterlage bient. Er wird, nach ben verschiebenen Ordnungen bes Saulenbaues, verschieben gebilbet. Der A., beffen Starfe und Ausbehnung über anderweitige Tempeltheilverhaltniffe entschieb, war ben Alten ein sehr wichtiger Theil. Aus seiner Ausbehnung erflat fich auch gang

inebefonbere bie nothwendige Form bes Gaulenfavitale.

Archiv, eine, nach gefetlicher Anordnung veranstaltete und burch eigene Staatsbehorben verwaltete, Sammlung aller berienigen Urfunden, Denfmale und Muffage, welche gur Abficht haben, Thatfachen, Die fich auf Die Berhaltniffe eines gangen Landes, ober eines Theiles besfelben, ober auch einer einzelnen Bemeinbe ober Corporation beziehen, auf Die nachwelt zu bringen. Sieraus ergibt fich von felbft bie Unterschiebenheit gwifden allgemeinen ganbes - ober Reichs ., Provingials ftabtifden ., lanbftanbifden . und anberen Alen. Die erfteren find gewöhnlich in bem Drte, wo ber Gip bes Regenten ift, angutreffen und gerfallen wieber in berfcbiebene Geftionen: a) fürftliches Sausa,; b) bas eigentliche allgemeine Banbesa,; c) bas befonbere Staatsa. Diefe Gintheilung finbet 3. B. Statt im Konigreiche Bayern, bas aufferbem noch 4 Filiale unterhalt, Die ihre Sipe in Bamberg, Dillingen, Rurnberg und Burgburg haben und bem allgemeinen Reichsa, untergeordnet finb. Cammtliche 21.e bafelbft fteben unter ber oberften Leitung bes foniglichen Staatsministeriums bes Saufes und bes Meuffern. - Schon mit ber Erfindung ber Schreibfunft find wohl Il,e entftanben. Bei ben Alten bienten bie Tempel (au Rom ber ber Geres, fpater ber bes Saturn); bei ben erften Chriften bie Rirchen biegu. Juftinian fpricht ichon weitläufig über biefe Ale und gibt ben in ihnen aufbewahrten Urfunden Beweisfraft. Rarl ber Große verordnete bie Unlegung von A.en in feinem Reiche und befondere ließ es fich bie Beiftlichfeit angelegen fenn, wichtige Baviere forgfam ju verwahren. Rirchliche Urfunden find baber auch bie alteften, mabrend bie 21.e ber größten beutschen gurftenhaufer felten über bas 13. Jahrhundert und biejenigen ber Stabte felten über bas 12. Jahrhundert hinaufreichen. Unter diesen letteren zeichneten sich besonders die A.e zu Ulm und Kempten aus. Für eines der besten Landesa.e galt das des Brandendurgischen Hauses zu Plassendurg, jeht größtentheils mit dem dayerischen Filiala. zu Bamberg vereinigt. Das ehemalige deutsche Reichsa. befand sich zu Wien, Wehlar, Mainz und Regensdurg. Zu Mainz, als dem Sie des Reichse erzkanzlers, war das Haupta. Der deutsche Orden hatte in Königsberg und Merzgentheim reiche A.e. Für eines der vorzüglichsten A.e gilt das Reichsa. zu Münschen. — In neuerer Zeit erst sind die Grundsätz der A. Wissenschaft von Ogg (Ideen einer Theorie der A. Wissenschaft, Gotha 1804) und Oesterreicher (in der Zeitzschrift zur A. Wissenschaft von Desterreicher und Döllinger, Bamberg 1806) aufgestellt worden. Bgl. auch Bachmann "über A.e, deren Ratur, Eigenschaften und Benühung" (Sulzdach 1801); von Epplen "Praktische Anleitung zur Einzichtung der A.e" (Frankfurt 1805) und "Zeitschrift sür A.-Kunde, Diplomatik und Geschichte" von Höser, Erhard und Medem (2 Bde. Hamburg 1833 fg.).

Archon hieß zu Athen ber höchste Magistrat, ber aus 9 Personen, Archons ten genannt, bestand, die anfänglich burch xeiporovia (Hande emporstreden), seit Rlisthenes aber burchs Loos aus ber obersten Klasse von Burgern gewählt wurden; seit Aristibes konnte sogar Jeder A. werden, mußte sich aber, ehe man ihn zum Gibe und Antritte bes Umtes juließ, einer genauen Brufung feiner Burbigfeit Der erste unter ihnen hieß vorzugsweise A. (apxwv), zuweilen unterwerfen. Er enticied alle άρχων επώνυμος, weil nach ihm bas Jahr benannt wurde. Brozesse, welche sich auf bas Familienrecht ber Burger bezogen, sorgte für die Wittwen, ftellte Vormunder an und hatte zugleich die Aufsicht und Anordnung gewiffer Befte. Der zweite, ber auch in fpateren Zeiten immer von ebler Berfunft senn mußte, war ber A.-König (äpxwv Basilevs). Ihm lagen ursprünglich bie gottesbienftlichen Geschäfte ob, welche früher ausschließlich bie Ronige verrichtet hatten; babei mar er überhaupt Oberauffeher in Religionssachen. Der britte, Bolemarch (πολέμαρχος) genannt, mußte bie Familienrechte ber Fremben schüßen, und war alfo fur biefe, mas ber A. fur bie Burger mar. Bis in bie Zeiten ber Perferkriege hatte er zugleich wesentlichen Antheil an ber Kriegsverwaltung. Die übrigen hießen Thesmotheten (SeomoSérai) und waren meistens mit Gesetgebung und mit folden Rlagesachen beschäftigt, die vor keinen ber übrigen Gerichtshofe gehörten.

Archytas von Tarent, ein pythagoräischer Philosoph und, nach Einiger Reisnung, Platon's Lehrer, ein großer Mathematiker, Staatsmann und Feldherr. Ausser der spekulativen Philosophie beschäftigte er sich vorzüglich mit Naturgeschichte, Wathematik und Mechanik. Aus seiner Schrift aspi navros soll Aristoteles (s. d.) seine Kategorien entlehnt haben. Wegen seiner sliegenden Taube kann A. auch als Ersinder der Automaten angesehen werden. Horaz besingt ihn als einen an der apulischen Küste Ertrunkenen (Ob. 1, 28.). Der größte Theil der Schriften, die unter seinem Namen gehen, ist unächt. Bgl. Hartenstein, "De Archytae Tarentini fragmentis philosophicis" (Leipzig 1833) und Gruppe "Ueber die Frags

mente bes 21. und ber alteren Bythagoraer" (Berlin 1840).

Arcis sur Aube, Hauptort eines Arrondissements im Departement Aube in Frankreich, nördlich von Tropes, mit 2700 Einwohnern, an der hier schissbar werdenden Aube. Hier war es, wo im ersten französischen Feldzuge Fürst Schwarzendern mit Desterreichern, Russen, preußischen Garden, Bavern und Württemberzgern Napoleon angriff, der sich gegen die österreichische Hauptarmee gewendet hatte, über die Aube gegangen war und Frimont (am 20. März 1814) aus A. vertries den hatte. Am 21. standen die Heere einander gegenüber und die Schlacht begann. Napoleon zog auf der Straße von Vitry ab und ging von da nach St. Diziers, um die Allitren zu Parallelbewegungen und so zum Rüczuge zu nöttigen. Diese folgten indes nicht, sondern gingen auf Paris los, wodurch der Krieg zu ihren Gunsten entschieden wurde. Die Franzosen verloren 2500 Gesangene, 7 Geschüße und hatten an 3500 Tobte und Berwundete; ungesähr ebensoviel die Verdündeten.

Arco, Sabt im Sarcathale, welches seine Gewässer in ben Gardasee gießt,

liegt am Fluffe eines Sugels, auf welchem bie prachtvollen Ruinen bes gleichnamigen Schloffes fieben, 5 Stunden von Trient und eine Stunde vom Barbafee entfernt, mit bem Queblide in eine reiche Umgegenb, von ben berrlichften Gebirgen eingefaßt, welche bie Rorbfturme abwehren und bas Rlima zum milbeften in Irol maden. Raum gibt es irgendmo fo viele hochbejahrte Greife, wie bier. Das Alter von 90 Jahren tommt baufig vor und bie Beichwerben besfelben find geringer, ale anbermarte. Die Stadt jablt 1850 Einwohner. Un ber Spite ber Beifts lichfeit fteht ein Brobft mit einem Rollegiatftifte von 8 Ranonifern. Die Pfartfirche ift ein aufferft merfwurbiges Bebaube, in eblem Stole, mit Altaren aus Marmor und Runftwerfen verschiebener Art. Auch ein Rapuginerflofter und ein Berein von Servitinnen gur Ergiebung ber weiblichen Jugend befteben in ber nachften Umgebung. - Die Grafen von A. (f. u.), welche bier ansehnliche Befigungen baben, fint urfprunglich beuticher Abfunft und von jeber Rebenbubler ber Grafen von Caftelbarco gewesen. Gigentlich, nach ihrer Ginfepung, Grangenhuter bes beutschen Reiches gegen Italien, hielten beibe in ber mittlern Beit weit lieber gu Stalien und mehrten frembe Ginmischerei in Die führtirolischen Ungelegenheiten. Die neuefte Zeit hat natürlich ihre ebemalige Stellung ganglich veranbert. Die Grafen von Caftelbarco wohnen nur felten und auch bann nur auf furg im ganbe; ihr gewöhnlicher Aufenthalt ift Rom ober Mailand, Bon A. aus fann man ben Garbafee mit bem benachbarten Riva, Die Thaler Lebro, Beftino, Borbers und Sintergiubifaria und Cavebine mit ben Seen Terlapo, Toblino, Cavebine und 3fco am beguemften befuchen und bie Bracht ber Grangegenben Eprole gegen bie Lombarbei bemunbern.

Arco, ein graffices Gefdlecht in Balfdiprol und in Bapern, bas feinen Urfprung von ber Donaftenfamilie ber Grafen von Bogen ableitet. Geit bem 17. Jahrhundert ift ein Zweig Diefes Gefdlechtes wieder nach Bayern verpflangt, wo wir feine Mitalieber fortwahrend in boberen Civil und Militarmurben treffen. Befannt ift bie helbenmuthige Aufopferung bes Grafen Ferbinand A., welcher im Tyroler Felbjuge von 1703 fein Leben babingab, um feinen geliebten Rurfurften (Max Emanuel) ju retten. - In neuefter Beit bat Graf Darimilian von M. Balen (geboren ben 8. April 1806), einer ber reichften Gutebefiger in Bayern und Defterreich , ale Borfampfer bes confernativen und ftrenafatbolifchen Theiles ber baberifchen Rammer ber Reichbrathe, eine bebeutenbe Stellung eingenommen. Der Freimuth und bie Entichiebenfieit, mit welchen er alle verberblichen Tenbengen betampfte, indem er nicht nur ben offenen Ungriffen bee gurften Brebe (f. b.), fondern auch ben verftedteren Infinuationen bes Aurften Lubwig 2B allerftein (f.b.) mit Rraft entgegentrat, haben allgemeine Anerfennung gefunden. In ben Bergen aller achten Ratholifen bat er fich burch bie icone Rebe, Die er am 27. Januar au Gunften ber Rlofter und geiftlichen Corporationen bielt, ein unumgangliches Denfmal gefest. Er hat bie mabre Bebeutung und Bestimmung ber Ariftofratie in unserer Beit begriffen. Dogen recht Biele feiner Stanbesgenoffen feinem rubmlichen Beispiele folgen! bann hat ber Abel von ben Sturmen ber Beit Richts gu fürchten. W. unb A.

Arcole, Dorf im Mantuanischen, geschichtlich berühmt durch die Schlacht am 15., 16. und 17. November 1796. Der österreichische Feldzeugmeister Alvinczu (f. b.) rüdte mit 20,000, der Feldmarschall Lieutenant Davidovich mit 25,000 Mann gegen Bonaparte vor, um den in Mantua eingeschlossenen Feldmarschall Burmser zu befreien. Napoleon griff mit 15,000 Mann am 15. November Allewingy an, sand aber in N. von General Mitrowold heftigen Widerstand. Nachd dem er nun am 16. die Etsch überschritten hatte, erneuerte er am darauf solgenden Tage den Kamps, der sich zum Vorthelle der Franzosen entschied. Beide Theile, Desterreicher, wie Franzosen, hatten gleich muthig gesämpst. Der österreichische Berluß der betrug in Allem 6211 Mann und 11 Kanonen, der der Franzosen gegen 4500 Mann; aber saft alle Generale waren blessisch, viele geblieden, so daß Bonaparte nach blesser Schlacht an Carnot schrieb: "Ich bede beinaße teine Generale mehr."

Arçon, Jean Claube Eléonor Leminaub d', französischer Divisions, General und Fortisisations-Inspector, war 1733 zu Pontarlier geboren und machte sich rühmlich bekannt durch viele werthvolle Schristen im Fache der Kriegswissensschaft: De la sorce militaire etc. Straßburg und Paris 1789, 8. Suite du Mémoire etc. 1790, 8. Considérations milit. et polit. sur les sortisications 1796, 8. (beutsch von Ebermayer, Halberstadt 1801, 8.), sowie durch die Ersins dung der schwimmenden Batterie bei der Belagerung von Gibraltar (1780). Bei dem Einfalle in Holland unter Dumouriez nahm A. mehre seste Plage (z. B. Breda) weg. Nachdem er sast 50 Jahre lange beim Ingenieurcorps rühmlich ges dient hatte und zuletzt noch vom ersten Consul in den Erhaltungssenat berusen wors den war, starb er am 1. Juli 1800.

Arcueil, Dorf im französischen Seinebepartement, mit 1850 Einwohnern. Hier befindet sich die von Maria von Medicis angelegte kostbare Wasserleitung, die das Wasser über 20 Bogen 26,400 Fuß weit nach Paris sührt. A. liegt in

einem iconen, mit vielen Lanbhaufern geschmudten Thale.

Ardoche, ein Departement im südöftlichen Frankreich, zum ehemaligen Languedor gehörig und zwar aus der Landschaft Bivarais gedildet, hat einen Fläscheninhalt von 107 Quadrat-Meilen, mit 340,000 Einwohnern. Es zerfällt in zwei ungleiche Theile; der südliche ist mit rauhen, unfruchtbaren Gedirgen bedeckt, welche überall Spuren von ehemaliger vulkanischer Thätigkeit zeigen; der nördliche ist voll von zum Theil fruchtbaren Hügeln, zum Theil aber auch unfruchtbaren Kalkselsen. Wein und Getreide werden im nördlichen Theile gedaut und hier auch der Maulbeerdaum gepflanzt; im südlichen Theile aber ist die Biehzucht vorhertsschend. Treffliche Kastanien wachsen im ganzen Departement, die in Menge ausgeschrt werden. Die Seidenfabriken, welche über 10,000 Menschen beschäftigen, sind sehr bedeutend und machen mit der Wollenzeugweberei und der Bapiersabrikas

tion ben wichtigften Gegenstand ber Inbuftrie aus.

Ardennen, (Arduenna silva), eine ftarf bewalbete Sochfläche, westliche Fortsepung ber Gifel, zwischen Sambre, Maas und Mosel, mit tief und fteil eingefdnittenen Thalern und einer mittlern Sohe von 1700 Auß; einzelne Bipfel fteigen bis ju 2500 Fuß empor. Bur Romerzeit nahm ber A. Balb einen großen Theil von Gallia belgica ein. Die A. find reich und merkwürdig sowohl in mis neralogischer, ale zoologischer Sinficht. - Das barnach benannte Departement ber 21. in Frankreich, ein Theil ber ehemaligen Champagne, ift im Rorben burch Belgien, im Often burch bas Departement ber Meuse, im Guben burch bas Des partement ber Marne und im Weften burch bas Departement ber Nione begrangt. Auf 80 Quabrat-Meilen leben hier 290,000 Einwohner. Der norbliche Theil bes Landes ift mit bewalbeten Bergen bebedt und voll von unbebauten Saibes ftreden; ber fubweftliche hat so burre, steinige Ebenen, bag fein Baum fortfommt; bie fruchtbarften Landereien find an der Granze bes Aisne-Departements und in ber Mitte, wo Bein, Fruchtbaume, hanf und Getreibe gezogen werben. Schiffs bar find hier die Meuse und Aione. Sauptprodutte find aufferdem noch: Holy, Eisen, Borzellan-Thon, Pferde, Schafe, Cachemir-Ziegen, Rindvieh. Kabriten bestehen in feinen Tuchern, Casimir, wollenen Shawls; ferner Eisenwerte und Eisengießereien, Glas, Leber, eine tonigliche Gewehrfabrif u. f. w.

Arden, heißt 1) bas ganze Mittelgebirge, has sich in der Grafschaft Mark von Fröndenberg dis Wollmarstein, längs der Ruhr hinzieht. Dasselbe besteht aus Steinkohlengebirge und rauhem Sandstein, der dessen Liegendes ausmacht. Die Menge Steinkohlen, welche hier ausgebeutet wird, macht es höchst wichtig sür die ganze Provinz. — 2) A., eine Burg (jest nur noch Ruinen), zwischen Fronsbenberg und Langschebe am Flüschen Ruhr, in der Grafschaft Mark, auf welcher das sehr begüterte, schon im 7. Jahrhundert erwähnte, Geschlecht der Grafen von A. wohnte. Ihr Sit Scheda an der Ruhr wurde von der Gräfin Wiltrudis in ein Prämonstratenser-Kloster verwandelt. Rach dem Jahre 1318 scheint das Gesschlecht ausgestorben zu sehn. Die Güter kamen zum Theil an die Stifter Scheda

und Fronbenberg durch Schenfung ober Kauf; zum Theil burch Erbschaft an vers wandte abelige Familien.

Are ist in dem neufranzösischen Maß- und Gewichtsspsteme die Einheit des Flächens oder Feldmaßes: 1 A. = 100 D Metres, oder = 94,768 altfranzössische Quadrat-Fuße oder = 7,049 rheinlandische Quadrat-Ruthen.

Arelat hieß, von der Hauptstadt Arles (f. b.), bas Herzogthum Burgund, nebst Brovence. Es führte von 879—920 ben Titel eines Konigreichs. S. Burgund.

Arellano, Juan be, spanischer Blumenmaler, ber, 1614 in Torcaz gebosen, wenigstens die 1670 lebte. Er gilt in seinem Baterlande für den herrlichsten Maler in dieser Gattung, war ein Schüler des Henares und Solis und mußte später aus Noth, um Brod für sein Haus, die Blumen zu Brod machen. Zuerst copirte er Mario's Blumenstüde, nahm sich aber bald die Natur selber zum Borsbilde und machte so tüchtige Studien, daß er den Rus eines der Ersten des Faches erhielt. In der Composition war er vorzüglich und glücklich in den Contrasten. Bon seinen Gemälden soll manches Prachtstück in Madrider Häusern sich vorsinden; auch will man Bilder von ihm in Kirchen wissen, so daß er sich demnach auch

in ber höhern Malerei versucht hatte.

Aremberg, 1) 21., Rame eines Fledens mit 250 Ginwohnern, im Rreise Abernau, in ber preußischen Rheinproving, Regierungsbezirk Robleng, in ber obeften Gegend der Eifel, so genannt von der vorbeifließenden Ahr (Are), war früher ber Sauptort eines zu bem nieberrheinischen Kreise gehörigen Berzogthums, mit bem Stammichloße ber bavon benannten herzoglichen Familie (f. b.), bie es bis 1801 befaß. — 2) A. Meppen, ein mediatifirtes herzogthum in ber Landdrostei Odnabrud im Konigreiche Hannover, mit 33 Quabrat-Meilen und 53,500 Einwohnern, war ehemals ein Theil bes Bishums Munster, fam 1803 an ben Bergog von Al. für bie jenseits bes Rheins verlorenen Besthungen (f. b.), ward 1810 mit Franfreich vereinigt, 1815 als Standesherrschaft bem Königreiche Hannover zugetheilt und 1826 zu einem Berzogthume erhoben. Der jest regles rende Bergog von A., Prosper Lubwig, ift geboren 1785 (f. w. u.). Das Berzogthum 21. ift wohl ber obeste Theil in gang Hannover, besonders auf bem, unter bem Ramen bes Sumling bie Proving burchstreifenden ganbruden. hier Nichts als meilenweite Moraste, Sandwusten und Haibesteppen, auf benen gleichwohl Roggen, Buchweizen und Flachs gebaut wird. Bon Industrie ist auf bem Lande, auffer Boll . und Leineweberei zu eigenem Bedarfe, feine Spur. Aders bau, Bieh und Bienenzucht ernähren die meisten Einwohner, so daß bas soges nannte Hollandsgehen nur bei wenigen Armen Sitte ift. Einige Dorfer auf bem Bumling treiben Strumpfftriderei. Die Bewohner 21.6 geboren alle ber tatholis schen Kirche an.

Aremberg, bas herzogliche Baus, ftammt aus bem Saufe Ligne ab und ift mit beffen noch übrigen Meften verwandt. Die Linie 21. verehrt in Johann Freis herrn von Ligne ihren Ahnherrn, bessen Enkel, Johann von Barbangon, 1547 bie Grafschaft von Al. in der Eifel erheirathete. Kaiser Karl V. erhob ben reichen Felbherrn 1549 in den Reichsgrafenstand; Maximilian II. machte ihn 1576 jum Reichsfürften und Ferbinand III. ertheilte 1644 bem Reichsfürften Rarl Gugen bie herzogliche Burbe und verwandelte 21. in ein Berzogthum. Das Saus befaß ienfeits bes Rheins und in ben Rieberlanden ansehnliche Guter und Berricaften, wovon bei ber Bereinigung bes linken Rheinufers mit Frankreich Kerpen mit Reufirchen, Gillenfelb, Floringen, Mechenich, Commern, Saffenburg, Ahrweiler, Schlenben und Muringen, jusammen 71 Quabrat-Meilen mit 14,884 Einwohnern und 120,000 Gulben Einfünften, verloren gingen. Dafür erhielt ber Bergog burch ben Reichs: Deputationsreces bie Grafschaft Meppen und bie Feste Redlinghausen. Bei Errichtung bes Rheinbundes 1806 trat ber Bergog biesem als Mitglieb bei; aber icon 1810 murben beffen ganber theils mit Frankreich, theils mit bem bas mals gebilbeten Großherzogthum Berg vereinigt. Das haus erhielt fie 1815 jus rud; boch unterwarf ber Wiener Congreß Meppen bem Könige von Hannover,

Medlinghausen bem Könige von Preußen als Stanbesherrschaften (s. o. unter 2).

— Wir nennen hier aus bem Geschlechte ber Ae. besonders: 1) A., Prosper Ludwig, jeziger Herzog von A. Neppen, geboren 1785, vermählte sich 1808 mit einer Nichte ber Kaiserin Josephine, Stephanie Tascher be la Pagerie, die Napoleon zur französischen Prinzessin erhob. 1819 wurde diese Ehe gelöst und der Herzog vermählte sich in demselben Jahre mit der Prinzessin Ludwilla von Lobkowis. Der Erdprinz Engelbert ist 1824 gedoren. Ginen geschichtlichen Namen hat des Herzogs Baters-Bruder: 2) August Maria Raimund, Fürst von, gedoren 1753, unter dem Namen des "Grasen von Lamarc" bekannt. Er stand mit Mirabeau in sehr freundschaftlicher Berdindung, so daß er diesen sür das Königthum in Frankreich wieder zu gewinnen vermochte. Seine letzen Tage verdrachte er in Brüssel, wo er sich mit literarischen Arbeiten und mit der Bildung einer Gemäldesammlung beschäftigte. Er starb daselbst am 26. September 1833.

Arena, f. Umphitheater.

Arendt, Martin Friedrich, geboren zu Altona 1769, gestorben bei Besnedig 1824, ist durch sein stetes Wanderleben, das er aus Liebe zur Alterthumsstunde in sast alle Theile Europa's unternahm und unter Entbehrungen sortsetze, befannt. In Reapel, wo sein Rame mit dem, des Carbonarismus verdächtigen, E. M. Arndt (s. d.) verwechselt wurde, hatte er viele Versolgungen zu erdulden.
— Seine Papiere, Zeichnungen und Abhandlungen antiquarischen Inhalts und den Rorden betreffend legte er in der Bibliothes zu Kopenhagen nieder. Sie sols

len jedoch von keiner großen Bedeutung für die Wiffenschaft fenn.

Arens, Frang Joseph Freiherr von, geboren 1779 zu Arensberg in Weftphalen, Cohn eines Raufmanns, flubirte ju Marburg und Gießen bie Rechte, ward 1804 Beifiger ber Juriftenfakultat ju Gießen, 1806 orbentlicher Professor bes fanonischen Rechts, 1810 Kirchen= und Schulrath, 1818 Oberappellations gerichtsrath, 1819 Regierungscommissär und 1821 Kanzler ber Universität und Direktor bes Hofgerichtes von Oberhessen. Großherzog Ludwig I. verlieh ihm am 25. August 1824 bas Commandeurfreuz und bald barauf bas Großfreuz bes groß= herzoglich heffischen Saus : und Berbienft-Orbens und 1825 erhielt er bas Brafts bium bes oberheffischen Sofgerichts mit bem Amtscharafter eines Geheimenrathes, jugleich auch bas Direktoriat ber pabagogischen Brufungs-Commission und 1826 wurde er in ben erblichen Freiherrnftand erhoben. Bon bem Raifer von Defterreich wurde A., in Anerkennung feiner tuchtigen Gefinnung und feiner Berbienfte, 1825 mit bem Ritterfreuz bes Leopolborbens und 1826 von bem Könige von Preußen mit bem rothen Ablerorden becorirt. Bon 1820—33 war A. als Mitglied ber Standeversammlungen thatig, jog sich aber hier burch seine Grunbsate ben Haß ber liberalen Opposition in hohem Grade ju, ba er nicht in bas politische Mobegeschrei bes Tages einstimmte. Als ein Mann bes ftrengen Rechtes scheute er sich übrigens nicht, in ber hannover'schen Angelegenheit sich gegen die Aufhes bung bes Staatsgrundgesetes entschieden auszusprechen. — 1833 wurde er zweiter Prafibent bes Oberappellations, und Caffationshofes in Darmstadt und 1840, an ber Stelle bes verftorbenen Ministers von Hoffmann, Staats, Rathe, Prafibent.

Areopagita, f. Dionyfius Areopagita.

Areopagus, griechisch "Aperos nayos, Anhöhe des Ares, oder Mars, (weil man glaubte, dieser Gott sei der erste Angeklagte vor diesem Gerichte gewesen) hieß der berühmteste Gerichtshof, nicht nur zu Athen, wo er seinen Six hatte, sondern in ganz Griechenland und im ganzen Alterthume überhaupt. Die Zeit der Entstehung des A. ist ungewiß; jedenfalls aber ist er älter, als Solon, der ihn mehrsach verdesserte und sein Ansehen erhöhete. Zu den Ritgliedern dieses Gerichtes (Areopagiten, aperonayirar) wurden Ansangs die rechtschassensten und einsichtsvollsten Bürger sedes Standes, nach Solon's Anordnung aber alle gewessenen Archonten (s. d.) berusen. Ihr Amt war lebenslänglich. Alle schwerere Berbrechen, als: Diedstahl, Raub, Reuchelmord, Bergistung, Mordbrennerei, Frevel gegen die Religion und A. wurden vor dieses Gericht gebracht und man

erkannte barüber Todesstrasen ober Geldbußen. In den ersten Zeiten wurden die Sitzungen nur an den drei letten Tagen sedes Monats gehalten; in der Folge aber dier und beinahe täglich. Man sing auch hier mit Opfern an, dei denen sowohl der Kläger, als der Beklagte, einen Eid ablegen und dann entweder selbst, oder durch hiezu bestellte Sachwalter ihre Sache vortragen mußten. Diese letzeren dursten sich keiner Umschweise, noch Redekünste bedienen. Sodann gaben die Richter ihre Stimmen mit weißen oder schwarzen Steinchen ab, deren erstere sie, da das Gericht im Finstern gehalten wurde, an darein gebohrten Löchern erkannten und die sie in zwei Urnen warsen, wovon die eine, hölzerne, sür die weißen (108% sprechenden), die andere, eherne, sür die schwarzen (verurtheilenden) Stimmen bestimmt war. Das gefällte Urtheil wurde sogleich vollzogen. Uedrigens hielt man dieses Gericht unter freiem Himmel. So ehrwürdig und strenge indessen deit man dieses Gericht unter freiem Himmel. So ehrwürdig und strenge indessen der A. in den früheren Zeiten war, so tras auch ihn später das allgemeine Sittenverderden Bell. Bell heffter, die athenienssssche Gerichtsverkassung, Köln 1822. — Maier und Schömann, der attische Prozes, Halle 1824.

Ares, f. Mars.

Aretaus, aus Kappadocien gebürtig, einer ber berühmtesten griechischen Aerzte, lebte vermuthlich gegen das Ende des 1. Jahrhunderts n. Chr. und schrieb 4 Bücher von den Zeichen und Ursachen hitziger und langwieriger Krankheiten und 4 andere über beren Heilungsart. Beide Werke, besonders das letztere, sind nur lückenhaft auf und gekommen. Ausgabe von Boerhaave, Leyden 1731 und 1735 Fol. Auch sinden sie sich in den "Opera medicorum graecorum" von Kühn, Leipzig 1821, sign. Uebersett von Dewey, Wien 1790 und 1802.

Leipzig 1821, sgg. Uebersett von Dewez, Wien 1790 und 1802. Arete, Gemahlin des Phäakenkönigs Alkinoos (s. d.). Als dieser die Mestea wieder ausliesern wollte, wosern ste noch Jungfrau wäre, war es A., durch deren Hülfe Medea's Hochzeit mit Jason schnell noch vollzogen wurde. Bei Hosmer erscheint A. als eine eble, geschäftige Hausfrau und Odnsseus wandte sich, als er zu den Phäaken kam, zuerst an sie, um gastfreundlichen Schutz zu erhalten.

Arethusa. 1) Eine ber Hesperiben, welche die Wächterinnen ber gols benen Aepfel waren, die Herkules holen sollte. — 2) Eine Rereibe, Tochter bes Rereus und ber Doris, war die Nymphe der nach ihr benannten heiligen Quelle

auf ber Insel Ortygia bei Sprakus. (Bgl. ben Art. Alpheus.)

Aretin, ein freiherrliches Gefchlecht in Bayern, bas fich im Staats. vienste, wie in ber Literatur ausgezeichnet hat. Zu Anfang bes gegenwärtigen Jahrhunderts lebten brei Brüber biefes Stammes, welche alle brei eine ehrenvolle Erwähnung in biesem Werke verbienen. — Der alteste, Abam, Freiherr von Aretin, geboren am 24. August 1769, trat schon in seinem 19. Jahre in bie Dienste seines Landsherrn, in welchen er rasch ju boberen Alemtern emporstieg. In ber, für Bayerns auffere und innere Gestaltung fo wichtigen, Epoche von 1800-1815 war er einer ber einflugreichsten Geschäftsmanner unter bem birigis renben Minister, Grafen Montgelas; im Jahre 1806 warb er zum geheimen Rath, 1810 jum Staaterath beforbert; bie bebeutenbfte Settion bes auswärtigen Ministeriums stand unter seiner Leitung. Eben so entwidelte er große Thatigfeit als Mitglied ber Gesetzgebungscommission und bie, bei bem Umschwunge bes Jahres 1813 ins Leben gerufene, allgemeine Landesbewaffnung war größtentheils sein Rach bem Sturge bes Grafen Montgelas (1817) tam er als Bunbess tagsgefandter nach Frankfurt, wo er sich allgemeine Achtung erwarb und in Balbe großen Einfluß auf die Bundes-Angelegenheiten gewann, — wo er fich aber auch so zusrieden fühlte, daß er ein ihm wiederholt angetragenes Ministerium beharrs lich ausschlug. Neben dem Freiherrn von Stein hatte er ben größten Antheil an ber Stiftung ber Gesellschaft für altere beutsche Geschichtskunde, welche jest unter Ein Schlagfluß der Leitung von Pet und Böhmer so reichliche Früchte trägt. raffte ihn am 16. August 1822 im fraftigsten Mannesalter hinweg. Seine Musestunden hatte er seinen höchst beträchtlichen Kunstsammlungen gewihmet, wie er denn überhaupt als Kunstkenner eine nicht unbebeutende Stelle einnahm. Er hins

terließ zwei Sohne, von welchen ber altere, Beter Rarl Freiherr von A. (geboren 3. Mai 1814), als Besitzer umfangreicher Ritterguter, Mitglieb ber Kammer ber Reichsrathe ift, in welcher er fich burch ftreng conservative Haltung bemerflich macht. — Der zweite ber obenermannten Bruder, Georg, Freiherr von A., geboren am 29. Marg 1771, flieg ebenfalls rafch empor und wurde, nach ber Erwerbung Tyrole, als General-Commiffar an die Spipe ber Abminis ftration bes neugebilbeten Etich-Rreises gestellt. Rach bem Biener Frieben marb er aber penfionirt und ftarb in hohem Alter ju Munchen im Jahre 1845. ftaatswiffenschaftlichen Fache hatte er nicht gewöhnliche Renntniffe, wie mehre feis ner Schriften barthun. — Der jungfte ber brei Bruber, Chriftoph, Freiherr von A., geboren am 2. Dezember 1772, ber icon von früher Jugend auf mit einem lebhaften Beifte bie gludlichften Unlagen verband, ftubirte ju Beibelberg und Gottingen, wo er bie Aufmerksamfeit ber berühmten Bubliciften Butter und Zentner (s. bb.) auf fich zog. Rachbem er mehre Stufen im Staatsbienfte burchlaufen, berief ihn bas Bertrauen feines Monarchen gur obern Leitung ber, in Kolge ber Sakularisationen ungemein berühmten Sof- und Staatsbibliothet, eine Stellung, welche feinem Sange ju gelehrten Forfchungen ben weiteften Spiels Bugleich war er Biceprafibent ber Afabemie ber Wiffenschaften, raum gewährte. an beren Arbeiten er thatigen Antheil nahm. Als aber Graf Montgelas biefe Anstalt neu organistrte und zu bem Ende eine Anzahl protestantischer Gelehrten aus Nordbeutschland herbeirief, welche, wie dieß gewöhnlich in folden Källen geht, mit verlegendem lebermuthe auf die bisherigen Beftrebungen ber einzelnen Literas ten herabblidten, sah fich Freiherr von Al. burch die fortwährenden Rranfungen, bie er von Seite ber ihm aufgebrungenen Borgesetten zu bulben hatte, im Jahre 1811 gezwungen, aus ber ihm so febr zusagenden Stelle auszuscheiben. zum Juftigfache über und es zeugt gewiß von ber größten Glafticität feines Geis ftes, baß er auch auf biesem, ihm früher fremben, Gebiete in Kurgem so beimisch wurde, baß er einige Jahre spater jum Biceprafibenten und im Jahre 1821 jum wirklichen Appellationsgerichts= Prafidenten befördert werden konnte. Reben seinen Berufsgeschäften waren ihm auch umfaffende Arbeiten im Fache ber Gesetzgebung übertragen. In den Jahren 1819 und 22 war er, von den Städten bes Oberbonaufreises gewählt, Mitglied ber II. Rammer ber Stanbe-Bersammlung. schon im Jahre 1824 erlag er einer zerftorenben Unterleibse Krankheit, welche seine, über alles Maß angestrengte, Arbeitsamkeit ihm zugezogen hatte. Die große Menge, sowie die Mannigsaltigseit der von ihm hinterlassenen Schriften find ein sprechens ber Beweis bes Umfanges seiner Renntniffe und bes Reichthumes seines Beiftes. Reine Richtung geistiger Thatigfeit blieb ihm fremb. Um entschiedensten find seine Berdienste im historischen Fache anerkannt; aber auch in ber Literar-Geschichte und in ber Jurisprudenz, so wie im Gebiete ber Staatswiffenschaft und ber Tagespos litik, hat er Wesentliches geleistet. Die Flugschrift "Sachsen und Preußen", die er während bes Wiener Congresses zur Bertheidigung ber Rechte bes sächsischen Berricherhauses verfaßte, wurde als ein Ereigniß betrachtet. Wenn wir uns gleich nicht verhehlen können, daß der leere Fanatismus der modernen Reprasentativvers faffung — welcher bie herrschenbe Krankheit unsere Jahrhunderts ift — auch ihn nicht ganz unberührt gelassen, so burfen wir boch nicht vergessen, bag er biefen Irrthum mit vielen vorzüglichen Geistern unserer Tage theilte und ihn durch gluhs ende Baterlandsliebe, sowie durch die treueste Anhänglichkeit an das angestammte Fürstenhaus wieder ausglich. So hat er auf bem Landtage von 1819 die bestruttiven Tendenzen eines Hornthal und Behr mit ber größten Entschiedenheit bekämpft. Unter seinen Berbiensten muß noch hervorgehoben werben, baß er es war, ber zuerft ben berühmten Erfinder ber Steinbruckerei, Allons Sennfelber, mit betrachtlichen pekuniaren Opfern in ben Stand feste, Diefe Erfindung, Die feitbem fo wichtigen Ginfluß auf alle 3weige ber bilbenben Runft gewonnen, in größerem Dage in Ausübung ju bringen. - Gein altefter Sohn, Rarl Maria Freis herr von A., geboren ben 4. Juli 1796, ift gegenwärtig einer ber bebeutenberen

Siftorifer ber ftreng fatholifden Farbung und nimmt, nach Gorres und hurter, mohl einen ber erften Plate ein. Er machte in ben Jahren 1813-15 bie Befreiungefriege mit, biente barauf einige Jahre in ber Diplomatie, nachher im Generalftabe und im Rriegeminifterium, - jog fich aber bann auf bas Land gurud, um fich theils ber Landwirthichaft, theils literarifden Arbeiten ju widmen. Seine Borliebe fur archivalifche Forschungen bewog ihn aber fpater, Die hauptftabt wieder aufzusuchen. 3m Jahre 1843 als Legationerath im Minifterium bes Meußern angefiellt, wurde er balb barauf burch bie Gnade feines Ronigs jum Borftand bes geheimen Saus : und Staats Archive ernannt; bie noch fo wenig benuts ten, aufferft wichtigen Schape biefer Urfunben-Cammlung bieten feinem forichungegeifte ein weites gelb, bas er im Intereffe ber Biffenfchaft und befonbere ber vaterlanbifden Gefchichte gehorig auszubeuten nicht ermangeln wirb. Unter feinen Schriften erwähnen wir bier ber "Darftellung ber auswärtigen Berbaltniffe Baperno" (Baffau 1839) und ber "Befchichte bed Rurfurften Marimilian I." (Baffau 1842), beren Fortsebung burch feine neue Stellung febr erleichtert ift; - bann ber, in jungfter Zeit ericbienenen, afabemifchen Abhandlung über Ballenftein (Regeneburg 1846, bei Mang), welche überraschenbe urfunbliche Aufflarungen über ben innern Behalt biefer merfwurdigen hiftorifden Berfonlichfeit gewährt.

Aretino, Bietro, ein berüchtigter Sathrifer, geboren ju Areggo im Tosfanifchen 1492, wußte fich gwar wegen feines reichen Beiftes bie Gunft vieler großen und angesehenen Manner ju erwerben, ward aber wegen feiner ichlupfrigen Rufe, befonbere megen ber 16 icanblichen Conette, bie er auf Giulio Romano's unguchtige Zeichnungen machte, aus Rom verbannt. Johann von Debici gewann ihn fo lieb, baff er Zimmer und Bett mit ihm theilte. In Dailand murbe Al. burch Debici mit Frang I. befannt (1524), bem er fich gefällig ju machen wußte. Spater ließ er fich in Benedig nieder und wußte fich auch hier bie Gunft ber Großen, befonders bie von Rarl V., ju erwerben, obgleich er fich felbft ein "Flagellum Principum" und in feinem lebermuthe "Divus Aretinus" nannte. Er verdiente fich auffer ben Onabengehalten, Die er erhielt, burch feine foriftfiellerifchen Arbeiten noch viel Gelb und fein Ruf verbreitete fich fo febr , baf man ihn von allen Geiten gu gewinnen fucte. Durch feine Erbanungsichriften wurde er bem Papfte Julius III. befannt, ber ibm 1000 Golbtronen ichenfte und ibn jum St. Beterbritter ernannte. Er flarb ju Benedig 1556. Bib, Ruhnheit und Gewandtheit find feinen geiftis gen Produften eigen, bod mar feine Dufe baufig lasciv und unguchtig. 21,6 poetifche Werte beftehen in 5 Luftfpielen und einem Trauerfpiele; in ben genannten 16 Sonetten "Sonetti lussuriosi," fobann in ben "Ragionamenti" und ber "Puttana errante." Die berüchtigten 16 Sonette find unter bem ichamlofen Titel "Academie des dames" ind Frangofifche überfest worben. Auch in Rime, Ctange, Capitoli bichtete er theils Lobgefange, theile Satyren. Seine Schriften find jest felten. Sein Leben befdrieb Maguechelli, Babua 1741, 8.

Areggo (Aretium), Stadt im Großherzogthume Tostana, an ber Strafe von Floreng über Perugia nach Rom und am Zusammenfluße bes Arno und ber Chiana, auf einem Sugel, mit frifcher, gefunder Luft, gutem Beine, wohlge-bauten Saufern und breiten Straffen. A. gablt 10,000 Cinwohner und ift eine ber alteften etrurifden Stabte, fowie eine ber 12 etrurifden Republifen. Unter Gulla murbe es, nach vielen Rriegen, romifche Colonie. 3m Mittelalter war 21. in ben Barteifampf ber Beifen und Schwarzen verwidelt und fritt fo lange mit Floreng, bis es unter beffen Berrichaft fam. Beruhmt waren im Alterthume bie hier aus Terra cotta gefertigten Gefaße. Bon einem romifchen Amphitheater find noch Ueberrefte vorhanden. A. ift ber Geburtoort Betrarca's, fowie vieler anderer berugmter Manner, 3. B. bes Macenas, Guibo (Erfinder ber Mufifnoten), Spis nello (Maler), Papft Julius II., Andrea Cisalpino (Naturforicher), Lionardo Bruno, Bafari und Aretino (f. b.).

Argelander, Friedrich Bilhelm Muguft, Brofeffor ber Aftronomie gus Bonn, geboren 1799 gu Demel, ftubirte gu Ronigoberg unter Beffel Aftronomie, warb 1820 Gehülfe an ber bortigen Sternwarte und 1823 Direktor ber Sterns warte zu Abo. In seinen Beobachtungen der Sterne, die eine beträchtliche eigene Bewegung haben, störte ihn der Brand Abo's im Jahre 1827 und die Aussicht über den Bau einer neuen Sternwarte in Helsingsors, die 1834 vollendet wurde. Für seinen Katalog von 560 Sternen mit eigener beträchtlicher Bewegung erhielt A. von der Petersburger Afademie 1835 den großen demidow'schen Preis. 1837 nahm er eine Prosessur an der Universität Bonn, seinem gegenwärtigen Wirkungskreise, an.

Argens, Jean Baptifte be Boner, Marquis b', ein wißiger frangos fischer Schriftsteller, geboren 1704 ju Mir in ber Provence, trat fruh in Militars bienfte, fam im Gefolge bes frangofischen Gefandten nach Konftantinopel, abvocirte barauf in seinem Baterlande, bereiste aus Liebe ju ben Runften Italien, nahm nach feiner Rudfehr wieber Rriegsbienfte, mußte aber, burch einen Sturg vom Pferbe zu benfelben untauglich gemacht, seine bisherige Carrièce verlaffen. Er verlegte fich nun auf die Schriftstellerei und wußte sich burch seine "Lettres juives," "Lettres chinoises" und "Lettres cabalistiques," bie mit feiner Schrift "La philosophie du bon sens" zusammengebruckt sind und in London 1737 erschies nen, einen Ramen zu machen. Friedrich II. berief ihn nach Berlin, machte ihn zu seinem Gesellschafter und zum Kammerherrn, sowie zum Direktor ber Kunfte an ber Afabemie und ehrte ihn auch noch nach feinem Tobe (21. ftarb 1770) burch Errichtung eines marmornen Denfmals in ber Minoritenfirche zu Air. im Umgange fehr unterhaltend und lebhaft, Wit ift ein hauptingredienz feiner Schriften, unter benen besonders seine "Histoire de l'esprit humain" (14 Bande, Berlin 1767) seiner Zeit in Ansehen ftand; boch fehlt ihnen Gebiegenheit und Grundlichfeit. - Banle (f. b.), ben er fich jum Borbilbe nahm, wurde von ihm an Gelehrsamkeit und tuchtiger Bildung bei Beitem nicht erreicht. Biele Briefe, Auffäße, Gedichte auf und über ihn von Friedrich II. stehen in den hinterlassenen Werfen bes lettern zerstreut; ebenso finden sich bort auch Briefe von A. an den König. Bergl. Hoff's Biogr. 3 Thle. 150 ff. Nicolai Anet. 1. Hft. 11—75.

Argenfola, Lupercio Leonardo und Bartolomé Bernardo be, zwei Brüber, Die für die geiftvollsten und gebilbeteften spanischen Dichter und Schrifts steller ihrer Zeit gelten. Beibe wurden zu Balbaftro und zwar der erstere 1565, ber lettere 1566 geboren und hatten auch in ihrem spätern Lebensgange Bieles gemein, sowie fie ftete in enger geistiger Berbindung mit einander ftanden. percio, ber altere, war Sefretar ber Raiferin Maria, Maximilian's II. Wittme, in Mabrid, wurde von Philipp III. jum Siftoriographen von Aragonien ernannt, um Burita's Unnalen fortgufegen und ftarb ale Staate = und Rriegefefretar bes Bicefonigs, Grafen von Lemos, in Reapel 1613. Bartolomé A., ber fich bem geistlichen Stande gewibmet hatte, wurde Raplan ber Raiferin Maria, bann Ranonitus in Saragoffa und begleitete mit seinem Bruber ben Grafen Lemos nach Rach Lupercio's Tobe feste er Zurita's Annalen fort, bie als Primera parte de los annales de Aragon etc. (Saragoffa 1630, Fol.) erschienen und seine Tüchtigkeit als Historiker erwiesen. Er ftarb 1631. Die Gedichte beiber Brüder, bie man die spanischen Horaze genannt hat, erschienen erst 1634 zu Saras gossa und wurden neu aufgelegt 1786 zu Mabrid in ber "Coleccion de D. Ramon Fernandez," bann 1804—1805 zu Mabrid als Rimas de Lup. Leon et Bm. Leon de A., 2 Bbe. Nic. Antonio sagt in seiner Bibl. nov. lib. 1. p. 153 von diesen beiden Dichtern: daß sie in Ansehung des Genies, der Reinheit, Ziers lichfeit und Starke ber Sprache und ihrer großen, mit Geschmad verbundenen, Ges lehrfamfeit ihres Gleichen nicht batten. Lupercio hat auch brei Trauerfpiele gefdries ben, beren Cervantes im Don Quirote ruhmlich gebenft. Bartolome's Geschichte ber Eroberung ber moluffischen Inseln (Conquista de las islas Molucas, Mabrid 1609, Fol., Amsterdam 1706, 12., 13 Bde.; beutsch in Bernouilli's Sammlung kurzer Reisebeschreibungen, Bb. 5.) halt man für eine fehr gute Schrift.

Argenson. 1) A., René Louis be Bover be Paulmy Marquis b', Minister bes Auswärtigen unter Ludwig XV., geboren 1694, gestorben 1756,

bewies fich ftets als einen tuchtigen Staatsmann und Philosophen. Er war ein Freund Boltaire's und schrieb über die Regierung Frankreichs die Schrift: "Considérations sur le gouvernement de la France," Amsterdam 1764. — 2) A., Marc Antoine be Boner be Paulmy, Marquis b', Sohn bes Borigen, geboren 1722 ju Balenciennes, Gouverneur bes Arfenals, nachher Staatsminis fter, Mitglied ber Afabemie, Botschafter in ber Schweiz, in Bolen und Benedig, begrundete bie beruhmte, 150,000 Banbe ftarte Bibliothet bes Arfenals, welche nachher von bem Grafen von Artois (f. b.) erfauft wurde. Unter feinen Schrifs ten zeichnet sich aus: Mélanges tirés d'une grande bibliothèque in 80 Banben. - 3) A., Marc René be Boper b', geboren 1771 gu Baris, biente mahrend der Revolution in der Armee, zog fich aber nach der Flucht Lafavette's, beffen Abjutant er war, 1792 auf feine Guter jurud. Gegen Rapoleon behauptete er seine Unabhängigkeit und bankte als Prafekt bes Departements des deux Nèthes im Jahre 1804 ab. Seit 1815 fampfte er ale Deputirter ftete in ben Reihen ber Opposition und zeigte fich bei allen Gelegenheiten als Gegner ber Rirche, mahrend er boch bas "geistige" Wohl bes Volfes als Schiboleth stets auf seiner Kahne führt. Rach ber Julirevolution stand er an ber Spite ber Charbonnerie democratique.

Argentan (Reufilber), eine Legirung aus Rupfer, Binf und Ridel (f. b.), hat ein spezifisches Gewicht von 8,4 — 8,7, einen dichtförnigen ober feinzacigen Bruch und ift harter als Meffing. Seine weiße Farbe fallt gewöhns lich etwas ins Gelbbraunliche, wodurch es sich vom Silber unterscheibet; boch ift es harter, als biefes und nimmt eine sehr gute Politur an und hat, eben seiner Barte wegen, einen guten Rlang, ber es febr für musikalische Instrumente eignet. Bon schwachen Sauren (Essig und bgl.) wird es viel weniger, als Messing, jeboch mehr als zwölslöthiges Silber, angegriffen. Im Allgemeinen besteht das A. aus 55 Theilen Kupfer, 25 Thin. Zint und 20 Thin. Rickel; doch hat fast jede Kabrif wieder ihre eigene Bereitung. Solche Fabrifen find g. B. in Schneeberg, Harzgerobe im Bernburgischen, Berlin, Wien und früher schon zu Suhl im Bens nebergischen, wo man Sporen, Gewehrgarnituren u. s. w. baraus machte, bevor Dr. Beitner in Schneeberg bas 21. im Großen aus seinen Bestandtheilen barftellte und die Bereitung besselben bekannt machte. Man fertigt es nämlich, indem man bie, zu etwa Haselnußgröße verkleinerten, Metalle in einem Tiegel mengt, doch so, baß unten und oben etwas Rupfer liegt, fie mit Kohlenstaub zudect, bei ftarker Hipe schmelzt, öftere umrührt und die Diischung in Formen von Sand ober Guß= eisen zu Platten gießt. Der Preis bes Metalls in ber Reufilberschmelze zu Sargs gerobe ist: in rohen Platten 14 Thaler pr. Pf., pr. Entr. 120 Thaler; in ges walzten Blechen 2 Thaler pr. Pf., pr. Etnr. 192 Thaler. Die Chinesen bereis teten A. ober Weißkupfer schon vor langer Zeit und zwar kam folches unter bem Ramen Tutenang im Handel nach Europa; eine andere Art von A. ift das Bads fong, bas aus China gar nicht ausgeführt werben barf.

Argentinische Republit, f. Buenos-Apres.

Argiphontes, Argostöbter, Beiname bes Merfur, wegen ber Tobtung

bes Argos (f. b.).

Argo, Name bes Schiffes, auf welchem bie Argonauten (s. b.) suhren. Argolis, ein griechisches Gouvernement, aus dem süd-öftlichen Theile ber Halbinsel Morea gebilbet, mit den 4 Eparchien: Argos, Korinth, Kato-Natshage und Nauplia. Der öftliche Rand von dem nörblichen Gebirge des Peloponsnes zieht an der Küste, sowie durch die Ebene von Argos hin (argolisches Gebirge) und es zeichnen sich besonders solgende Gebirgsgruppen und Berggipfel aus: der hohe Arachnäon auf der Akte, zwischen Korinth und Argolis, der Berg und Pask Tretus mit der engen Straße Kontoporia von Argos nach Kleonä und Korinth, der Malevo (Artemision bei den Alten), das Vorgebirge Schläum. Von den A. durchziehenden Flüssen sind zu nennen: der Erasinus oder Arsinus, sest Kephalari, der Inachus, sest Raja oder Planika; von Seen und Sümpsen der Eleutherion bei Mysenä und die Lerna, sest Molini. Hauptstadt des Gouvernements ist

Nauplia (f. b.). Unter ben Türken mar Al. ein Theil bes Sanbichats Morea, ber jum Beglerbeglif Rumili gehorte. Rach ber Befreiung Griechenlands bilbete 21. bis 1838 eines ber 7 Departements ber Proving Morea. — 3m Alterthume hieß A. (gewöhnlich Argolika genannt) bas, von ben arkabischen Gebirgen im Westen und durch die Berge von Kleona, Phlius und Korinth im Rorden eingeschloffene Ruftenland. Bur Zeit ber Romerherrschaft war es, nebft bem baju geborigen Mintena, vom Meere aus von 2 Meerbufen, gegen Rorboft von bem fas ronischen, gegen Subwest von bem argolischen eingeschlossen. Gegen Rorben granzte es an Korinth und Sityon, gegen Westen an Arfadien, gegen Suben an Lafos nifa, gegen Often an bas myrtoische Meer. Die Briechen wurden oft nach ber Lanbichaft 21. im Allgemeinen Argiver genannt. Der erfte befannte Beberricher von A. war Inachus; bann fam Phoroneus, beffen Cohn und beffen Enfel Argos, von welchem bas gand ben Ramen erhalten haben foll. Hierauf wanberte Danaus aus Aegypten ein und beherrschte A. An A. knupfen fich bie Mythen von Belops, Atreus, Agamemnon, Abraft, Eurystheus, Diomebes und Herfules, ber am Sumpfe Lerna bie Sybra und bei Remea ben Lowen tobtete. Die Stäbte Argos, Myfena, Tirnnth, Trozene, Epibaurus und Hermione bilbeten kleine Kos nigreiche. Die alte Hauptstadt von A. heißt noch jest Argos, beffen alte Bes wohner sich vornämlich durch ihre Liebe zur Musik auszeichneten. Jest (seit 1825) ift bort eine Schule bes wechselseitigen Unterrichts und eine Gelehrtenschule. Bers gleiche Schubart "Quaest. geneal. hist. Fasc. I. Argolica, Marburg 1832. Mich. Luxini Prolegomena ad res Achaeorum, quibus mythicae Argolidis historiae primordia adumbrantur." Dorp. 1832, 8. D. Müller, Dorier II.

Argonauten, ober Argosschiffer, nennt man jene griechischen Beroen, bie es unter Jason's Anführung unternahmen, bas goldne Bließ (Widderfell) aus Roldis ju holen. Die Beranlaffung jum A. war folgenbe: Motes, Konig von Rolchis, besaß ein bem Mars geheiligtes golbenes Wibberfell, bas ihm Phrirus geschenft hatte. Dieß Fell wurde im Saine bes Mars an einem Baume befestigt und burch ein feuerspeiendes Ungeheuer, bas ber Gott zur Bewachung schidte, ges hutet. Bur Zeit nun, als Pelias auf bem schwankenben Throne von Jolkus in Theffalien, ben er seinem Bruber Aleson geraubt hatte, faß — geschah es, baß ves lettern Sohn Jason, welcher fern von seinem väterlichen Reiche erzogen worben, absichtlich, ober zufällig, in bas Gebiet seines Oheims und Feindes kam. Bellas war bereits vor einem mit einem Schuh erscheinenben Banberer gewarnt worben, als Jason, ber bei Durchwattung eines Kluffes einen Schuh verloren hatte, vor ihm einschuhig erschien. Der erschreckte König erzählte bem Frembling, in welchem er ben Bruderssohn nicht ahnte, die Warnung des Orafels und fragte ihn bann, was er an seiner Stelle thun wurde? Schnell entschlossen antwortete bieser: ich würde ihn bas golbene Bließ in Kolchis holen laffen. Belias nahm ben Jungling beim Worte und biefer machte fich auf, Gefährten zu seinem Zuge dahin zu werben. Es gelang ihm bieß: benn bie bedeutenbften Selben Griechens lands, felbft herfules und bie Diosturen, ichloffen fich ihm an. Run ward ein großes Schiff, Argo genannt, gezimmert und bamit abgesegelt. Als fie auf Lems nos landeten, hielten fie fich bei ben Beibern von Lemnos, bie ihre Manner getöbtet hatten, zwei Jahre lange auf, bis Herkules fie endlich nach ber Argo trieb. Am Borgebirge Ligaum fanden fie bie Tochter bes Troerfonige Laomedon, auf einem Felsen bem Seeungeheuer ausgeset, welches Reptun über die Stadt ges schickt hatte, ba Laomedon ben bedungenen Lohn für die Erbauung ber Mauern nicht zahlen wollte. Herkules versprach bas Ungeheuer zu töbten, wenn ihm Laos medon die Rosse geben würde, die Zeus dem Könige Tros für den geraubten Gas nymed geschenkt hatte. Der Trojaner Ronig willigte ein; als aber Herkules bas Ungeheuer getöbtet hatte, zeigte fich Laomedon wortbruchig. Defhalb eroberte Bers kules Troja und tödtete die königliche Kamilie, mit Ausnahme der Tochter, die er mit sich führte und später an Telamon vermählte. Ungehindert durchschifften die A. nun ben Hellespont, kamen zu ben Dolionen, wo sie die Chandigen Riesen

erlegten und wurden vom Ronige Rygifos gut aufgenommen. In ber Racht nach ber Abfahrt trieb ein Orfan fie wieber nach ber Infel gurud; bie Dolionen glaubten, es maren Seerauber und wiberfesten fich ihrer ganbung, bei melder Belegen= beit ihr Ronig getobtet murbe. Die 21. bebauerten fein Schidfal; aber gur Grafe ihrer Unvorsichtigfeit murbe bie Argo 12 Tage unter ganglicher Winbftille von ber Landesgottin Rhea gurudgehalten. Erft Orpheus befanftigte bie Gottin wieber. Bertules ging bier vom Buge ber M. ab; er hatte nämlich fein Ruber gerbrochen und ging, von feinem Lieblinge Splas begleitet, ans gant, um fich ein neues qu holen, wobei aber inzwischen ber reigende Jungling von brei lieblichen Quellen-nymphen verlodt und in ihre frystallene Tiefe gezogen wurde. Wie ihn nun herfules mit Bolyphem fuchte, fließ mittlerweile bie Argo vom Ufer ab, fo bag beibe gurudbleiben mußten. Muf bem weitern Buge tobtete Bollur ben prafterifchen Riefen Ampfos. Dann befreiten fie ben Konig Phineus von ben icheuflichen Barppen, indem bie Gobne bes Boreas fie verfolgten, bis fie tobt ju Boben fielen. Dafür theilte ihnen ber bantbare Ronig ein Mittel mit, gefahrlos burch bie Symplejaben ju fchiffen. Angelangt bei biefen Welfen, bie ftete aneinander praliten und Alles, was bagwijden fam, gerschmetterten, entließen fie auf feinen Rath eine Taube und, ale biefe beim Busammenschlagen ber Rlippen blos ihre Schwangfpige verlor, ruberten fie mit Juno's Sulfe ichnell hindurch und Die Somplejaben blieben von nun an, nachbem fie bas aufferfte Ornament an bem Sintertheile ber Argo abgeichlagen hatten, auf einem Rlede fteben. Gpater geriethen fie an bie Stymphaliben, von benen fie burch ihre, wie Pfeile abgeschoffene, Febern beunrubiat wurden und verjagten fie burch bas Busammenichlagen ihrer Waffen. Auf ber Infel Dia (Raros) fanben fie bie . von Motes nach Griechenland gefanbten. aber ichiffbruchig geworbenen Rinber bes Phrirus in bejammernewerthem Buftanbe, Sie nahmen fie auf und führten fie mit nach Roldis. Go famen fie endlich bei Racht an bie Mundung bes Phafiefluffes im foldischen Lande, Ueberraicht und erftaunt über ber Selben Bug und Berlangen, machte ihnen hier ber Rolcher-Ronig Abtes bie harteften Bebingungen. Go follte Jafon bie Stiere bes Bulfan, welche Keuer aus ihren Rachen fpruhten, vor einen Bflug fpannen, mit benfelben 4 Morgen ganbes umadern; bie Bahne bes, von Phrirus einft hieber gebrachten, Drachen ausfaen und bie barque ermachienen Riefen befampfen. Allem bem uns terzog fich ber Belb, batte aber Richts ohne bie Sulfe ber Ronigstochter Debea, ber Zauberin, Die ihn liebte, auszurichten vermocht. Erstaunt über Jafon's Erfullung aller jener Aufgaben, wollte ber beichamte Ronig fein Beriprechen nicht halten und beschloß, bie Argo in Brand ju fteden. Aber Debea verrieth ben Blan ihres Baters und Jafon eilte nun nach bem Saine, um bas Bließ zu holen. Mebea befanftigte ben Bache haltenben Drachen burch vorgeworfene Zauberfuchen. Jafon bestieg nun mit ihr und ihrem Bruber Abfprtus bei Racht bas Schiff und fegelte bavon. Ale ber Bater ber Debea fie verfolgte, tobtete biefe ihren Bruber, theilte ihn in Stude und warf biefe in's Meer. Der ungludliche Bater fammelte fie und ließ von ber Berfolgung ab. Aber er fandte andere toldische Schiffe ihnen nach, die bis jur Infel ber Bhaafen (Corcyra) famen, wo auch bie A. gelandet und vom Ronige ber Bhaafen gaftfreundlich aufgenommen worben waren. Der Ronig Alfinoos, ber gerecht fenn wollte, verfprach, bie Mebea jurudjugeben, wenn biefe noch eine Jungfrau mare. Die Phaafen-Ronigin aber veranstaltete noch in berfelben Racht bie Sochzeit ber Debea. Auf ihrer Beiterfahrt errichteten bie 21, auf ber Infel Anaphe (Ranfi) bem Avollo einen Altar. Auf Rreta wollte ihnen ber Riefe Talos bie Landung wehren; aber burch Zaubermittel ber Debea wurde er getobtet. Run fchifften fie nach Megina und von ba nach Rolchis. Die Fahrt bauerte 4 Monate. Die Argo felbft ward nun von Jason bem Gotte Bos feibon auf bem forinthischen Ifthmus geweiht.

Argos, die Sauptftadt von Argolis (f. b.). Denfelben Ramen führten

im Alterthume auch noch mehre griechische Stabte.

Argos (Argus), Cohn bes Agenor (ober bes Inachus) war, nach Dvib,

ein Riese, aus bessen Kopfe hundert Augen ihr Feuer sprüheten. Er soll einen kolossalen Ochsen, welcher Arkadien verwüstete, erlegt und auch die Schlange Echidna, Tochter bes Tartarus und der Erde, erwürgt haben. Aus dem Felle jenes Stieres machte er sich sein Kleid. In der Folge bestellte ihn Juno zum Wächter der durch ihre Eisersucht in eine Kuh verwandelten Jo. Dieselbe zu bestreien, sandte Zeus den Hermes mit dem Besehle hin, den hundertäugigen A. zu tödten. Als dieß geschehen, nahm Juno, weil Al. in ihrem Dienste umgeskommen, dessen Augen an sich und sehte sie ihrem Leidvogel, dem Pfauen, in den Schweif ein.

Argoulets, die alte Benennung für bewaffnete und geharnischte Ritter, welche Feuerrohre führten. In der Gegend von Lüttich nennt man jene Gewehre, welche bei dem Negerhandel als Beilaste auf die Schiffe mitgenommen werden

burfen, A.s.

Argout, Apollinaire, Graf b', Pair von Frankreich, Commandeur bes Ordens der Chrenlegion und Gouverneur der Bank von Frankreich, geboren 1783 im Departement Isor, erhielt sehr jung die Stelle eines General Einnehmers von Antwerpen und kam 1811 als Auditor in den Staatsrath. Seit 1814 schloß er sich dem königlichen Hause Bourdon an und wurde 1815 Requetenmeister, hiers auf Präsekt der Riederpyrenäen, dann des Departements Gard, wo er sich der Protestanten, die über Bersolgung klagten, annehmen zu müssen glaubte. Durch seinen Einsluß vornämlich sollen die bekannten Ordonnanzen kurz vor Ausbruch der Julirevolution (1830) zurückgenommen worden seyn. Rach dieser schloß er sich ganz der neuen Dynastie an, deren Politik er in seinen verschiedenen Stellungen: als Minister der Marine (1830), der Justiz und des Handels (1831), des Insnern (1832), der Finanzen (1836) eistig unterstützte. Wahre Verdienste hat sich A. indessen als Gouverneur der Bank sowohl um dieses Institut, sowie um den Handel überhaupt erworden; 1842 suchte er in der Pairskammer die Unmöglichskeit eines Handelsbundes mit Belgien statistisch zu erweisen. Er ist kein großer

Politifer, aber ein tuchtiger und fleißiger Geschäftsmann.

Arquelles, Augustin, wegen feines Rebnertalents "ber Gottliche" ges nannt, geboren 1775 zu Ribabesella in Afturien, studirte zu Oviedo, wo er sich vortheilhaft auszeichnete, wurde in bem Bureau ber Interpretacion de lenguas angestellt und zu biplomatischen Senbungen verwendet. Als Abgeordneter bei ben Cortes 1812 — 14 arbeitete er in ber Commiffion, bie mit bem Entwurfe eines neuen Grundgesetzes beauftragt war und lieferte ben barüber erstatteten Bericht. Die Liberalen priesen in ihm einen zweiten Cicero und entblobeten fich nicht, ihm bas Brabifat "ber Gottliche" beizulegen. Ferbinand VII., ber in ihm einen ber Hauptfeinde ber alten Ordnung und bes Gesetzes erkannte, verurtheilte ihn (1814) au 10jähriger Zuchthausstrafe im Presidio zu Centa. Mit A. wurden noch 14 Befinnungsgenoffen verbannt und man tabelt nicht mit Unrecht bie barte und uns menschliche Behandlung, die ihnen zu Theil wurde. Spater wurden fle auf die ungesunde balearische Insel Mallorca gebracht. Rach ber Revolution von 1820 erhielt 21. bas Portefeuille bes Ministeriums bes Innern, bas er jeboch, ohne feften Blan, blos ein Jahr verwaltete. Rach bem Sturge ber Revolution begab er fich nach England und fehrte erft 1833, auf ben Wunsch ber Königin Regen. tin, nach Spanien gurud. Als Brafibent und Biceprafibent ber Brocuraborenkammer bewährte er sich als entschiebener Liberaler und erklärte sich (1841) als folder entschieben gegen alle Concordate mit Rom. A. war eine Zeit lange Bormund ber Königin Isabella II., bis 1843 ber Bergog von Baylen seine Stelle einnahm.

Argument (argumentum), Beweisgrund; 1) in philosophischer Besziehung berjenige Punkt ber Gebankenreihe, worauf die Wahrheit bes Urtheils besruht. Hinschtlich ihrer Beweiskraft theilt man die A.e in a) A.e ad hominem (κατ' ἄνθρωπον), d. h. blos subjektive Beweisgrunde, wobei man von Borausssehungen ausgeht, die man beiberseits, ohne weitere Untersuchung, für wahr ans nimmt, die somit nur für eine bestimmte Person (daher der Rame), nicht

aber allaemein befriedigent find und b) 21. ad veritatem (nat' aliberar). bie objettiv und allgemein gultig find, inbem man bei biefen von ftreng wiffenicaftlich gerechtfertigten Bringivien ausgeht und auf biefe bie Schluffolgerungen baut. In pericbiebenen fpeziellen Beziehungen fpricht man auch g. B. a) von Argumenta e consensu gentium, wonach als wahr angenommen werben muß, was von Allen ju allen Zeiten geglaubt wurde, b) Argumenta a velustate, von ben Apologeten bes Chriftenthums wiber bie heibnifchen Bhilofophen gegen ben Bormurf . bag bas Chriftenthum eine neue Religion fet, gebraucht, inbem fie beweifen, bag bie driftliche Religion vor allen anberen bestanden habe, c) Argumenta probabilia, bie eine Sache gwar mahricheinlich, aber nicht gewiß machen, d) Argumenta e tuto, namentlich in ber Theologie in Sachen bes Glaubens angewandt, weil es ficherer gur Geligfeit fuhre, ju glauben, ale nicht ju glauben. Gin ebenfalls theologischer Beweis ift e) bas Argumentum e vaticiniis et miraculis, ber Beweis fur bie Gottlichfeit bes Chriftenthums aus ben, von Chriftus im 2. T. enthaltenen Beiffagungen, fowie ben von ihm und feinen Apofteln gewirften Bunbern u. a. m. (Das argumentum baculinum, ber Brugelbeweis, ein fcbergs hafter Quebrud, erflart fich von felbft.) - 2) In ber Rheto rit nennt man A. iebe rebnerifche Borftellung, burch bie Etwas erlautert wirb, f. Beweis.

Argole, Rame eines ber reichsten und vornehmsten Geschlechter Schottlands, ein Zweig bes Haufes Campbell, früher ben Grasens, jest ben Herzogstitel sich rend. Unter ben Mitgliebern besselben find zu nennen: 1) A., Archibalb, seit 1641 Marquis von A., Haupt ber frengen Presbyterianer seines Galerlandes und Freund Cromwell's. Später, nach ber Wiebereinseyung Karl's II., wurde er bes Hochverrathes und ber Mitschuld am Tode Rarls I. vor bem Parlament angestagt und ben 27. Mai 1661 öffentlich enthauptet. — 2) Sein Sohn gleiches Ramens hatte ein gleich tragisches Geschief. Bon Cromwell (s. b.) als Bovalist gefungen gesetzt, erbielt er von Karl II. seines Vatere Güter zurück und ben Besehl über die Leibgarde, zersiel aber mit bem Hose wegen seiner religiösen leberzeugung, ward zweimal verhaftet, entsam jedoch dieser seiner Hast. Bet dem, von Holland aus mit dem Serzoge von Monmouth unternommenen, Landungsversiche gegen Zasob II. wurde er gesangen (1685) und in demselben Jahre in Edinburad entsauntet.

Aria, s. Iran.

Arla cattiva, heißen bei ben Italienern bie töbtlichen Ausbunftungen bes Bobens in ben Macemmen, ben pontinischen Sumpsen u. s. w., die, aller Gegenvorfehrungen ungeachtet, von Jahr zu Jahr zunehmen und viele Gegenben Italiens, namentlich in gewissen Monaten (hauptsächlich Juli und August), auch Rom selbst unbewohndar machen.

Ariabne, Tochter bes Din o 8, Ronigs von Rreta und ber Bafiphae. Rachs bem ihr Bater ben Beherricher von Athen ju einem fcimpflichen Tribute gezwungen , bem gufolge biefer alliabrlich 7 Junglinge und 7 Dabochen ale Opfer fur ben furchtbaren Dinotauros (f. b.) nach Rreta fenben mußte, traf es fich, baf bei einer folden Sendung auch Thefeus (f. b.) unter ben Junglingen mar. Al, batte ibn faum erblidt, ale ihr Berg bie beifiefte Liebe ju ibm fublte und fie befchloß, ihn vom Tobe ju retten. Thefeus, ber mit bem Opferschiffe gefommen war, um ben Minotauros ju erlegen und fein Baterland fo von bem Tribute au befreien , fonnte nur mit Sulfe ber Liebe aus bem Labreinth, in bas er gebracht warb, entfommen, indem A. ibm am Gingange besfelben einen Kabenfnauel befeftigte, mit beffen mitgenommenem, um bie Sand gewideltem, gaben er fich ftets wieber aus ben Brrgangen berausfant. Rachbem er ben Minotauros erlegt, nabm er mit A, bie Blucht; allein faliche Scham bielt ihn ab, bas Mabchen nach Athen au fuhren, weil er bas Gerebe feiner, alles Frembe verponenben, Lanboleute fürchtete, wenn er ein frembes Beib und noch bagu bie Tochter bes verhaften Minos, heimbrachte. Er führte baber 21. auf bie Infel Raros, folich fich von ihr weg und überließ fe fo ben Qualen bes hungertobes. (Um biefe unmannliche That zu beschönigen, lassen Einige die A. auf Naros von dem Pfeile der Artemis sterben, Andere den Theseus von Bacchus gezwungen werden, sie ihm zu überlassen.) Nach Birgil erdarmte sich Bacchus der A., als sie schon von Theseus verlassen war und vermählte sich mit ihr, wobei er ihr die glänzende Krone verslieh, nahm sie mit sich auf seinen Jügen, selbst nach Indien (baher A. häusig in seiner Gesellschaft, auf einem Panther reitend, von Thursusschwingern und Bacchanten umgeben, vorgestellt ist) und besam von ihr 6 Söhne: Denopion, Stasphilos, Latramis, Thoas, Eddanthes und Tauropolis. Der Gott blied ihr treuer, als der Mensch Theseus und um ihrer nicht verlustig zu werden, dewog er den Zeus, sie unter die Götter auszunehmen und ihre Krone unter die Sterne zu verssetzen. — Bon der alten und neuen Kunst wurde namentlich der Moment, wo A., von Theseus verlassen, sich auf Naros in Berzweislung besindet, sowie ihre Bermählung mit Bachus, vielsach plastisch und malerisch dargestellt. — Berühmt vor allen ist Danne der 's (s. d.) kolossales Marmordild der auf dem Panther

reitenben 21. im Bethmann'ichen Gartenfaale ju Frankfurt a. D.

Arianer. Diese große und burch Unterstützung weltlicher Regenten für einige Zeit furchtbar mächtige Partei trägt ihren Namen von bem alexandrinischen Pries fter Arius (f. b.), beffen verberbliche Irrlehren um so mehr Anklang fanden, als fie bie erhabensten Wahrheiten bes Chriftenthums in bas gemeine, niedere Bebiet menschlicher Anschauungsweise herabzogen und bamals gar Biele, ohne innern Drang, ohne religiose Ueberzeugung, mehr nur bem Beispiele bes faiferlis den Sofes folgend, in die Rirche eingetreten waren und, ftatt mit bem Lichte ber göttlichen Offenbarung sich zu erleuchten, zu burchbringen und zu erwärmen, mit ihrem beschränkten, verunftalteten Wiffen und mit ben Anfichten ber heidnischen Philosophen ben driftlichen Glaubensinhalt meistern und richten wollten. Leuten solches Schlages, die, im Innern gang Beiden, nur jum auffern Berbande ber Rirche gehörten, gefielen ungemein folgende Grundsate: a) ber Logos (bie zweite Person in ber Gottheit) hat einen Ansang gehabt : er ift burch ben gottlichen Willen aus Richts erschaffen worden. b) Er ift bas erfte und vorzüglichfte aller Beschöpfe; durch ihn sind die übrigen geschaffenen Befen hervorgebracht worden, weil biefe, wegen ihrer Endlichkeit, Die unmittelbare Einwirfung Gottes nicht er. tragen konnen, ohne burch bie icopferische Rraft, bie fie in's Dasenn gerufen, im Augenblide bes Entstehens auch wieder vernichtet zu werden. c) So stehet also ber Logos zwischen bem unenblichen Gotte und ben endlichen, geschaffenen Wesen in der Mitte und ift, wie der Schöpfer und Erhalter, so auch der Erloser ber Welt. d) Rur im uneigentlichen Sinne fann er Gott genannt werden, benn er ist nicht ewig, nicht allmächtig, nicht allwissend, nicht gut, gemäß seiner Wesenheit; nur, weil Gott vorausgesehen, daß er von seiner sittlichen Freiheit einen guten Gebrauch machen werbe, hat er ihm bas Mittler = und Berfohnunges amt übertragen, bas in gleicher Beise auch Betrus ober Paulus hatten erhalten mögen, hatte Gott vorausgesehen, daß sie, wie Christus, frühzeitig durch ihren Willen für bas Gute fich entscheiben würden. — Diese entsetliche Lehre sagte nicht allein jungen, von Dunkel und Hochmuth angefüllten, Köpfen zu, sondern auch thörichten Weibern und faben Mannern, die man mit einer fakrilegischen Fris volität fragte: ob die vom Bater gezeugten und von der Rutter geborenen Sohne und Tochter fo alt feien, als bie Eltern? Arius fucte indeg feine Gotteslafterungen auch biblisch zu begründen, indem er alle Stellen ber heiligen Schrift, welche fich allein auf die menschliche Ratur in Christo beziehen, zusammenklaubte und auf bessen göttliche Berson übertrug. Diese frevelhaften Grundsate wurden von ber ganzen katholischen Kirche mit Abscheu gurudgewiesen und zuerst auf einer Berfammlung zu Alexanbrien im Jahre 320 und sobann auf ber augemeinen Spe nobe von Ricaa in Bithynien im Jahre 335 formlich verbammt. Um jeber Zweibeutigkeit, wodurch Arius die Unbefangenen zu täuschen suchte, kräftig und für immer zu begegnen, wurde in bem nicaischen Sombolum (f. b.) ber Ausbrud gebraucht: Der Sohn sei aus ber Wesenheit (in tis oudias) bes Baters, ober



ben Glauben vorzuschreiben, biefe offene Darlegung ihrer Grundsate und sonach bes Hauptpunktes, um welchen ber gange Streit fich brebete; wagen zu burfen; allein fie erfannten nur zu balb, baß fie fich geirrt hatten. Wie es bei jeber firchlichen und politischen Revolution ju geschehen pflegt, waren Biele auf bie Seite ber A. getreten, ohne die Wichtigkeit bes in Frage ftehenden Punktes auch nur zu ahnen; Andere glaubten in aller Aufrichtigkeit bes Bergens an die Gotts heit Christi und waren nur Gegner bes Wortes Homooustos, weil ste meinten, bas burch werbe die Personlichkeit bes Sohnes, b. h. seine personliche Unterschiedens heit vom Bater, geläugnet. Während Jene vor bem unverhüllten Irrthume guruds bebten, wählten diese den Ausdruck Homoiusius (wesensähnlich), wodurch sie eben so wohl die mahre Gottheit Chrifti, als seine perfonliche Verschiedenheit vom Bater bezeichnen wollten. Seitdem fie von ben ftrengen A.n fich formlich abgesondert, erhielten sie den Ramen Semis oder Halbs A., oder auch, von Macedonius, Bischof von Konstantinopel, ber nebst Basilius von Anchra und Eustachius von Sebafte an ber Spipe biefer Partei stand, Macebonianer (f. b.). gen A. dagegen, unter benen fich Astius, Eunomius von Cichcum, Acacius von Cafarea und Eudorius, seit ber Bertreibung bes Macedonius, Bischofs von Konstantinopel, burch offene und consequente Fortbildung bes Irrthums hervorthaten, wurden entweder Eudoxianer, ober Eunomianer, ober am häufigften Anomder genannt, weil sie geradezu lehrten, der Sohn sei dem Bater durchaus unähnlich (avou0105). Um die eingetretene Spaltung wieder auszugleichen, murde, flatt ber firmischen, eine andere Formel, worin ce hieß, ber Cohn sei bem Bater in Allem ahnlich, entworfen und ben zu Seleucia und Rimini zahlreich verfammelten Bischöfen zur Annahme und Unterzeichnung vorgelegt. Konstantius hatte biese Trennung angeordnet und bie fatholischen Bischofe nach Rimini, Die halbarianischen aber gleichzeitig nach Seleucia berufen, weil er von ber Bereinigung beider allzugroßen Widerstand befürchtete. Aber dieser war, auch trop der Absons berung, fehr ftark, weil bie Anomoer zu fruhe ihre Daste abgeworfen hatten und man nun jeder von ihnen vorgeschlagenen Kormel mit Recht mißtrauete; nur burch die allerroheste Gewalt, indem Konstantius die muthigeren der Bischofe einsperren und durch Hunger und andere Entbehrungen qualen ließ, wurden die Unterschriften erzwungen; aber da der Raiser bald darauf ftarb (362), zerfiel über seinem Grabe auch sein gottloses Werk in Trummer; benn ber Irrihum, in sich ohne jegliche Lebensfraft, kann nur burch ben furchtbarften Despotismus eine Zeit lange feinen äuffern Bestand sichern, aber unter feinen Umftanben gegen innere Zersplitterung fich schüpen. Bahrend ber furgen Regierung Julians bes Apostaten (f. b.), ber nur in ber schlechten Absicht bie unter seinem Borganger verbannten Bischofe zurudrief und Religions = und Gewissensfreiheit gestattete, bamit bie Buth ber Parteien von Neuem sich entzündete und so bas Christenthum ben Heiben zum Bes spotte gemacht wurde, vereinigten fich sehr viele ber halbarianischen Bischofe, gang gegen Erwarten bes schabenfrohen Raisers, mit ber fatholischen Kirche, reumuthig bekennend: entweder, daß sie von den Häuptern der A. Anfangs betrogen worden seien, ober, daß sie die katholische Lehre nicht gekannt, ober, daß sie zu feige und furchtsam gewesen, ber tyrannischen Willführ bes Konstantius entgegenzutreten. Die Anomöer, durch biese Desertion bebeutend geschwächt, hielten sich unter ber Res gierung bes weisen und gemässigten Jovian (f. b.) ruhig; fle waren sogar nieberträchtig genug, rechtgläubige Gefinnungen zu heucheln, aus Furcht, bie Gunft bes Raifers zu verlieren, ber, obgleich bem fatholischen Bekenntniffe mit aller Liebe und Aufrichtigkeit ergeben, boch Reinem in Glaubenssachen Gewalt anthat. 216 nun aber eine andere Hofluft wehete, zeigten fie fich in ihrer wahren Geftalt. Dies geschah unter Balens, einem zu harten und grausamen Magregeln geneigten Fürsten, ben sein Bruder Balentinian jum herrscher bes morgenlandischen Reiches Noch einmal brobeten bie schweren Bebrudungen, welche die Rirche unter Konstantius erduldet hatte, wiederzufehren: die Katholisen wurden mit ber ausgesuchtesten Barte behandelt, bes Glaubens wegen vor die Richterftuhle ge-



Schrift erläutern, theils einzelne Theile ber biblischen Alterthümer behandeln, theils poetische Uebersepungen einzelner biblischer Bücher, theils Darstellungen aus der biblischen Geschichte find. Auch über die Rhetorik schrieb A. ein aus 4 Büchern bestehendes Gedicht in Herametern. Vorzüglich berühmt ist die oben genannte Polyglottendibel: Biblia sacra, Hebraice, Chaldaice, Graece et Latine, Philippi II. Regis catholici pietate et studio ad sacro-sanctae ecclesiae usum Christoph.

Plantinus excud. Antverpiae 1569-72. 8 Bande. Fol. Arie, 1) als postisches Erzeugniß, nennt man ein furzes, metrisches Ganzes, als Theil einer Cantate ober Oper (f. bb.). Sie ist aus dem zwanglosern Recitativ entstanden, indem ber angestrengten Empfindung das, was sie will, völlig flar geworden. Diejenige Leidenschaft, basjenige Gefühl, welches bie Al. barftellt, muß bis auf ben Grad interessiren, daß man gern lange babei verweilt. Es ist also geschmadswibrig, Leibenschaften und Gefühle, bie für ben Menschen etwas Burudftoffenbes haben, in Aln zu behandeln. — 2) In ber Dufit heißt Al. ein von einer Gesangstimme vorgetragenes und von ben Inftrumenten begleitetes, bramatisches Musikstud, welches sich burch größern Umfang, durch bas meistens vorhergehende Recitativ (f. b.), burch schwierigere Baffagen und burch pomposere Deflamation von der Cavatine und bem Liebe (f. bb.) unterscheibet. Die fos genannten Bravour M.n., ber eigentliche Tummelplat neuerer Sanger und Sans gerinnen, find zwar felten vor bem Forum bes guten Geschmade zu rechtfertigen, boch hat felbst Mogart (f. b.) in ber "Zauberflote" und in ber "Entführung aus bem Serail" ben Forberungen ber Zeit nachgegeben, bem verfehrten Geschmade ein Opfer gebracht und nur zu viele Rachahmer gefunden. — Ariette (fleine Arie) ift ein Mittelbing zwischen ber Cavatine und bem Liebe (f. bb.).

Ariman, f. Damon.

Arion, ber Sage nach ein Sohn bes Ruflon ober Poseibon, lebte um 620 v. Chr. und war ein ausgezeichneter Ritharspieler, ber fich vornamlich die Gunft und Freundschaft Periander's, Konigs von Korinth, burch diese seine Runft erwarb. Um fich auch im fremden Lande Ruhm und Geld zu erwerben, segelte er nach Sie cilien, burchwanderte fast ganz Italien und wollte nun, mit Ruhm uud Gold belaben, von Tarent nach Korinth in die Heimath zurudkehren, als die korinthischen Schiffer, nach seinen Schapen luftern, ihn in's Meer zu werfen beschloffen. Da offenbarte ihm Apollo die Gefahr. A. bat, im festen Vertrauen auf seine flegende Runft, dieselbe noch einmal üben zu dürfen und, als man dies ihm gestattete, trat er, festlich geschmudt, die Rithar in den Sanden, auf das Berbed. Als er aber merkte, daß sein Spiel und Besang die roben Schiffer nicht ruhren wollte, tam er ihnen zuvor und flürzte fich felbst in's Meer. hier bot ihm einer ber Delphine, bie fein Spiel herbeigelodt hatte, ben Ruden und trug ihn forgfam jum Borgebirge Tanarus, von wo aus ber Sanger nach Korinth manberte. Sier angefoms men, ergablt er bem Freunde Beriander fein jungftes Geschid und biefer lagt barauf, um den Frevel zu entdecken, die ankommenden Schiffer zu fich laden und befragt fte nach A. Ihre Reben und Mienen verrathen fte, noch unzweifelhafter aber tritt ihre Schuld hervor, als A. vor sie tritt und für ihren Frevel zwar nicht ihr Blut forbert, aber fie, als bes Beiges Knechte, bie nicht bas Schone zu laben vermag, zu ben Barbaren zu ziehen heißt. Beriander foll jedoch die Schuldigen an's Rreug haben ichlagen laffen. — 21.6 Leier und ber rettenbe Delphin murben fpater unter die Sterne versetzt und vielfach durch die Kunst verherrlicht. Berühmt war auf Tanarus bas eherne Weihgeschenk, welches A., auf bem Delphin reitent, bars stellte. — A. W. Schlegel hat in einer flassischen Ballabe, "A." betitelt, diesen Stoff behandelt.

Artosto, Lodovico, einer der größten italienischen Dichter, mit Recht Itasliens Homer genannt, war zu Reggio 8. September 1474 geboren, kam wegen seiner Geschicklichkeit in die Dienste des Cardinals Hippolyt von Este, dann 1519 zu dem Herzog Alsonso, der ihn zu politischen Geschäften gebrauchte und ihm die Verwaltung eines Orts in Garfagnana übergab. Er starb zu Ferrara 1533, arm

zwar, boch allgemein geehrt: benn seine Landsleute bewundern — vielleicht sett noch mehr, als zu feinen Lebzeiten - in ihm ihren größten Dichter und wegen ber aufferorbentlichen Fruchtbarkeit seiner Phantasie, wegen bes malerischen Zaubers seiner Erzählungsart und seines überaus leichten und harmonischen Bersbaues verdient er auch diese Bewunderung. In der romanischen Epopoe gebührt ihm noch immer ber erste Rang wegen seines Orlando Furioso in 46 Gefängen. Ros land ift zwar ber vornehmfte Helb; aber ber Dichter hat bamit so ungahlige andere Begebenheiten verwoben, daß sein Werk einem Labyrinthe ahnlich sieht, wobei ber Reichthum und bie Ausbauer seines Genies in Erstaunen fest. Dieses Gebicht, wovon C. 2. Fernow die beste Ausgabe beforgt hat (Jena 1805, 5 Theile, 12.), ift auch in die meisten europäischen Sprachen übersett worden; beutsch am besten von Gries (5 Banbe, 2. Auflage, Jena 1826) und von Streckfuß (6 Banbe, Halle Reue Ausgabe unter bem Titel: "Meisterwerfe ber italienischen Dichtkunst" (Halle 1841). A. war auch Lustspieldichter, verschaffte ber Komodie Regeln und Anmuth und führte die Luftspiele, beren er 5 schrieb, in Bersen ein. Doch fommen biese Schöpfungen keineswegs an Werth seinem obengenannten Epos gleich.

Ariovist, d. h. Ehrenvest, Oberhaupt mehrer verbündeter deutscher Bölferschafsten, aus einem edeln Geschlechte der Markomannen entsprossen, führte auf Ansuchen der Sequaner in Gallien ein mächtiges Heer über den Rhein, überwand die Aeduer daselbst, blied aber in Gallien und es schien, daß er dieses zulest ganz überwältigen würde. Cäsar, der damals Gallien verwaltete, zog, da ihn die gallischen Bölfer ohnedieß gegen A. um Hülfe ansprachen, mit einem Heere gegen diese und schlug ihn, einige Meilen diesseits Besangon, dei Besontium nach hartnäctigem Widerstande in die Flucht. Kaum entfam A. über den Rhein, wo er an seinen

Wunden gestorben senn soll (59 Jahre v. Chr.).

Aristanetus, aus Nicka in Bithynien, ein Sophist, verlor sein Leben zu Ristomedia bei einem Erdbeben im Jahre 358 n. Chr. G. Seine, in zwei Bücher getheilten, Briese sind von der erotischen Gattung, in leichter und witziger Schreibart abgefaßt. Sie haben sedoch von Briesen blos die Form und Ausschrift, nicht das Eigenthümliche der einzelnen Beziehung oder personlichen Interesses. Vielleicht ist auch nicht A., sondern ein noch späterer Sophist, ihr wahrer Verfasser. Aussgabe mit Anmerkungen mehrer Gelehrten von Abresch, Zwoll 1749. 8. Bon ihm sind auch, ebendaselbst und in eben dem Jahre, sehr lehrreiche Lectiones Aristaenetene in zwei Büchern und mit Anmerkungen verschiedener anderer Gelehrten, Amsterdam 1752. 8. herausgegeben. Eine deutsche Uebersetung ist von Herel (Altenburg 1770. 8.) da.

Aristans, Sohn bes Apollo und ber Kyrene, war von Rymphen erzogen worden und galt für den Ersinder und Einführer der Bienenzucht, als welcher er auch Melisseus hieß und göttliche Ehre empfing. Seine Liebe zur Eurydife, der jungen Gemahlin des Orpheus, brachte dieser den Tod, indem er sie die zu einem Flusse versolgte, wo sie eine gistige Schlange stach. Zur Strase für diese seine ausdringliche Liebe soll A. seine Bienen verloren haben. — A. galt auch für den segensreichsten Heros, da er das Hirtenleben, die Bienenpslege und Delbereitung einführte. In Thessalien, Arkadien und besonders auf den Inseln des griechischen und adriatischen Meeres war seine Verehrung groß und da er als Symbol der Fruchtbarkeit galt, so wurde er oft mit einigen Hauptgöttern identissirt, so daß er dals Zeus-A., dald als A. Alpollo erscheint, dald mit Bachus in Verdindung kommt.

Aristarchus, 1) A., ein berühmter Astronom, von Samos gebürtig, lebte etwa um 280 v. Chr. und war ein geschickter Beobachter, ber, nach Bitrur's Ausbruck, die Nachwelt mit einer Menge nühlicher und angenehmer Ersindungen besteichert hat. Sein Bersuch, die Entfernung der Sonne von der Erde zu bestimmen, zeugt von seinen astronomischen Kenntnissen. Er hat auch die pythagoräische Anssicht von der Bewegung der Erde erneuert und behauptet, die Sonne stehe stille und die Erde bewege sich kreissörmig um sie. Auch ersand und verdesserte er die

Sonnenuhren, Seine Schriften sind alle verloren gegangen, bis auf eine, namslich: De magnitudine et distantia solis et lunae, graec. et lat. c. n. Commandini et Walisii. Oxon. 1688. 8. Noch früher wurde diese kleine Schrift lateinisch herausgegeben von Valla (Venedig 1488. Fol.). — 2) A., ein berühmter ales randrinischer Grammatiker und Aritiker, aus Samothrakien, lebte um's Jahr 154 v. Chr. Sein Name, als eines strengen Kunstrichters, ist zum Sprichs worte geworden, so daß man alle scharssinnigen, aber strengen Aritiker Aristarche nannte. Er veranstaltete eine berühmte Recension der, von ihm in 24 Gessänge abgetheilten, homerischen Epopden. Die gegenwärtige Gestalt Homers versdankt man vornämlich dem A. Ein Manustript seines grammatischen Kanons liegt in der Bibliothek zu Paris. A. starb den freiwilligen Hungertod im 72. Jahre seines Lebens, da er an einer unheilbaren Wassersucht litt. Seine kritischen Schoslien hat Billoison in seiner Schrif: "Prolegomena ad Hom." (II. p. 26—29) herausgegeben. Vergleiche Chr. L. Matthesii de Aristarcho, Jena 1725, 4. und Lehr's "De Aristarchi studiis Homericis" (Königsberg 1833).

Aristeas, angeblich ein Jude in Alexandria, in den Diensten des Ptolemaus Philadelphus, von dem er nach Jerusalem gesendet wurde, um von da Gelehrte zur Nebersetzung des alten Testamentes in's Griechische nach Alexandrien zu holen. Der Hohepriester Eleazar soll ihm 70 Dolmetscher gegeben haben, durch welche später die Septuaginta (s. d.) zu Stande gekommen sehn soll. So wird der Ursprung der Septuaginta in einer Geschichte jener Nebersetzung erzählt, die dem A. als Autor zugeschrieben wurde. Die Kritik (besonders Scaliger, Simon, Rosenmüller) hat jedoch erwiesen, das diese Schrift das Machwerk eines spätern

Juden fei, ber burch fie bas Ansehen ber Septuaginta heben wollte.

Ariftides, 1) 21., ber Gerechte beigenannt, ftammte aus einem ebeln athes nienfischen Geschlechte. Er war tein Freund ber Demokratie, sonbern jog bie, auf ariftofratischen Grundlagen ruhende, Staatsverfassung ber Spartaner bieser vor. Richtschnur seines Sandels und Betragens in Staats und Brivatangelegenheiten mar jeboch ftete bie Gerechtigfeit, baber er auch ben Beinamen bes "Berechten" Die Wohlfahrt bes Staats lag ihm ftets vor Allem am Bergen. In ben Schlachten bei Marathon, Salamis und Plataa zeichnete er fich ruhmvoll aus. Er wurde indessen 483 v. Chr., nach der Schlacht bei Marathon, vornämlich auf eine Anklage des Themistokles, durch den Oftrakis mus (f. d.) verbannt und erst, als er sein Baterland durch Xerres bedroht sah, wandte er seinen Rath und Beiftand bem Themistokles (f, b.) zu, ber mit seiner Hulse bie Schlacht bei Salamis gewann. In ber Schlacht bei Plataa besehligte A. die Athener und verschaffte ihnen ben Sieg. In ber Folge verwaltete er die gemeinschaftliche gries dische Kriegskaffe mit ber größten Uneigennützigkeit und ftarb, 467 v. Chr., so arm, bag man ihn auf öffentliche Roften begraben und seine Rinder öffentlich uns terhalten und ausstatten mußte. Das Saus bes A. war eine öffentliche Schule wahrer Staatsfunft, Weisheit und Tugent, weshalb es auch von allen jungen Athenern, die sich ber Staatsfunft widmen wollten, haufig besucht wurde. Cors nelius Repos und Plutarch haben bas Leben biefes großen Mannes beschrieben. — 2) A., ber Thebaner, war Zeit . und Runftgenoffe bes Apelles und Bruder bes Malers Nifomarch. Er ward burch lettern und burch Eurenidas vorgebildet und war ber erfte hellenische Maler, ber Seelenzustände, Gefühle und Leibenschaften auszudrucken verftand. Dies bewies er besonders in ber Darftellung eines Kranken und in jenem bewunderten Bilbe einer Mutter, Die, bet Erfturmung einer Stadt verwundet, noch fterbend ihr Rind von ber Bruft abhalt, bamit es nicht Blut flatt ber Milch sauge. Dieses Gemalbe warb von Alexander nach seiner Baterstadt Pella gebracht. Für ben Tyrannen Mnason von Elatea malte A. eine Schlacht mit ben Persern, worin er 100 Versonen vorsührte, bedung sich aber für jede Person einen Ehrensold von 10 Minen. Daß seine Bilder im Preise ftanden, zeigt auch die Rachricht, daß König Attalus 100 Talente für ein ariftibisches Gemalbe zahlte. A., beffen Colorit ftete einen Anflug von Zartheit hatte, geborte

übrigens, mit Nisophanes und Pausanias, zu ben brei Malern, welche, weil sie Hetären barstellten, πορνογράφοι hießen. Ein Erzgießer, Namens A., stand seiner Viers und Zweigespanne wegen in großem Ruse. — 3) A., Aelius, Rhestor und Sophist, war aus Mysien gebürtig und lebte im 2. Jahrhundert nach Chr. Geb. zu Smyrna in großem Ansehen. In seinen uns noch übrigen 54 Resden entdeckt man eine meistens glückiche Nachahmung der älteren griechischen Muster, wiewohl er selbst von dem Werthe seiner ost falschen und schwülstigen Beredtsamseit einen viel zu hohen Begriff hatte. Wir besitzen ausserdem von ihm noch eine Abhandlung über den öffentlichen und einsachen Styl und einige Briese. Als im Jahre 178 die Stadt Smyrna durch ein Erdbeden zerstört worden war, wirste A. durch seine Beredtsamseit dei Kaiser Antoninus Pius eine reichliche Unsterstützung zum Wiederausbau derselben aus, weßhalb ihm von den Smyrnäern eine eherne Bilbsäule defretirt und er mit dem Namen eines Erdauers der Stadt beehrt wurde. — Die sämmtlichen Werke des A. besorgte Sam. Jebb, zu Orsord, 1722 in 2 Quartbänden. Die vollständigste und beste Ausgabe aber ist von W.

Dindorf, Leipzig 1829, 3 Bbe. gr. 8.

Ariftippus, Stifter ber sogenannten chrenaischen ober hebonischen Philosos phenschule ober Sette, lebte etwa 400 Jahre vor Chr. Geburt. Er mar ein Schuler bes Sokrates, hielt sich nach bem Tobe besselben eine Zeit lange am Hofe bes Dionufius zu Sprakus auf, lehrte aber hernach in Athen die Philosophie. Diese schränfte sich aber, da er die spekulative Philosophie und die mathematischen Biffenschaften wenig achtete, blos auf bie Gibit ein, die freilich bei ihm eine, von ber sofratischen fehr verschiebene, Geftalt gewann. Rach seinem ethischen (wenn man es fo nennen barf) Syfteme nämlich ift bas Vergnugen, ober mehr bas Bohlbehagen (joovi), bas hochfte Gut und baber auch bes Menschen letter Enb. zwed, das für ihn Wünschenswertheste; ber Schmerz aber ift ihm das hochste Uebel und auch am meisten zu fliehen. Schmerz und Vergnügen find ibm somit bie einzigen Kriterien von gut und bos, falsch und wahr. Das Vergnügen, das eine fanfte Bewegung ift, ziehen alle lebenden Besen bem Schmerze, ber eine heftige Bewegung ift, vor und Gludseligfeit ift nach 21. nichts Underes, als ein forte dauerndes, aus einzelnen Bergnügungen zusammengesettes, boch weber eine ruftige Thatigkeit, noch ein gewisses Maß ausschließendes Wohlbehagen. man fich auch feinem Bergnugen entziehen, bas wieder Bergnugen, nicht Schmerg, im Gefolge ober jur Folge hat. Diefes Spftem bes A. wurde von seiner Tochter und seinem Enkel fortgepflanzt und artete später aus, als die ijdovij von seinen Anhangern blos auf finntiche Lufte und Benuffe bezogen wurde, fo bag man von nun an unter Hedonifern gewöhnlich nur bemoralisirte Menschen begriff. Bon ben verloren gegangenen Schriften 21.8 findet fich ein langes Bergeichniß bei Diog. Laert. II. c. VIII. Bergl. H. Runbarbi's Dissert. de Arist. philos, morali, Helm. städt 1796, 4., sowie Wieland's historischephilosophischen Roman, "A. und seine Beitgenoffen," und Wendt's "De philosophia cyrenaica," (Göttingen 1835).

Aristobulus. 1) A., ein jüdischer Philosoph zu Alexandria, unter Ptolemaus VI. Philometor, um 180 v. Ehr., angeblicher Berkasser eines allegorisschen Commentars über die 5 Bücher Mosis (¿Enyjous; the Mwörews ypaphs). Eusedius und Clemens von Alexandria, sowie andere Kirchenväter erwähnen seiner oft. Durch neuere gelehrte Forschungen, besonders durch Baldenaer (Do Aristodulo Judaso, od. Luzac, Leyden 1806) ist aber erwiesen, daß diese, dem A. zusgeschriebene, Schrift viel spätern Ursprunges ist und daß dem Berkasser die Tenzbenz zu Grunde gelegen habe, darzuthun, daß aue Beisheit der griechischen und römischen Schristseller von Moses entlehnt sei und daß er, um dieß zu erweisen, Fälschungen nicht gescheut und wahrscheinlich die Citate aus Linus, Orpheus, Somer, Hestod und A. selbst gemacht habe. — 2) A. II., machte sich zum Könige und Hohen priester der Juden 69 v. Chr., nachdem er seinen Bruder Hunden verdrängt hatte. Dieser suche bei den Arabern Hüsse, welche, 50,000 Mann start, gegen A. zogen. Sie wurden aber von lesteren durch den Bei Kand des rös

mischen Feldberrn Scaurus geschlagen. Später wählten beibe Brüber ben Pompejus zum Schiebsrichter. Dieser hörte sie wohl an, faste aber keinen Beschluß. Dies bewog den A., sich sein Recht selbst zu erkämpsen. Aber von Pompejus besiegt, der nach hartnädigem Kampse Jerusalem erkürmen ließ (63 v. Chr.), wurde A. nebst seinen Kindern nach Rom zum Triumphe abgeführt. A. entsich aus Kom, wurde aber wieder gefangen und erst, als Casar im Jahre 49 den Rusbicon überschritten und den Kamps gegen Pompejus begonnen hatte, nahm auch A.s Schicksal eine andere Wendung. Casar gab ihm die Freiheit und 2 Legionen zur Wiedereroberung Palästina's. Allein noch ehe ihm diese gelang starb er an Gift, das ihm Pompejus durch seinen Parteigänger in Sprien, D. Metellus

Scipio, batte beibringen laffen.

Aristokratie. Das Wort kommt aus bem Griechischen (apistokpateia) und heißt: die Herrschaft der Ersten, Besten, Tüchtigsten. So wurde dasselbe von ben Alten gebraucht. Je nachdem nun aber ber Begriff ber Tüchtigkeit verschieben ift und je nachdem er in Geld gebacht wird, so bag also bie Reichen ale bie Besten erscheinen und die Herrschaft ausüben, spricht man jest von einer Gelb-A.; ober, wenn die Tüchtigkeit in Vorzüge hauptsächlich ber Geburt gesetzt wird, von Abels.A.; ober, wenn die Beamten als die Trefflichften angesehen werden und, als folche, Einfluß üben in ber Regierung, rebet man von Beamten-A. Ebenso gebraucht man bas Wort oft im Gegensaße gegen Demofratie, mahrend boch aber bie Trefflichs ften gewiß auch ein Theil bes Bolfes find und ber mahre Gegenfat bie Monar= Um häufigsten, inebesondere in gegenwartiger Zeit, wird M. in einem gehässigen Rebenfinne angewendet, um eine ber Bolfesfreiheit seinbliche, auf Eigens nut und Anmagung beruhende, allem Fortschritte und aller wahren Wohlfahrt, felbstfüchtiger 3mede megen, entgegentretenbe Regierungeweife zu bezeichnen. Dems gemäß wird jeder ale Ariftofrat verschrieen und bem Bolfe verdachtiget, ber nicht in die leichtfertigen, von gewissen Seiten her als die einzige, mahre Freiheit gepriesenen Grundsätze und Bestrebungen von gangem Bergen einstimmt, sondern ans erkannte, lange bestandene Rechte nicht umgesturgt, Freiheit nicht mit Willfur verwechselt, ben Fortschritt mit ber innern Umbilbung und Gesittung bes Bolfes herbeigeführt und bie ganze Regierung nach ben ewigen, von Bott gegebenen Grundfagen bes Rechtes, nicht nach ben Einfallen und Theorien ber Menschen gelenkt wissen will. In einer Zeit großer Aufregung und schneibender Gegensate ift es nothwendig, daß dieselben mit bestimmten Ramen bezeichnet werden und ein solcher Rame ift ber ber A. jest geworben. Der Grund aber, baß bie gegenwärtige Zeit einer bedeutenden Strömung der A., b. h. einer Besonderung in der Theilnahme an ber Regierung, fo fehr abgeneigt ift, liegt theils in einer falfchen Eifenntnißs richtung, theils in verfehrtem Willen. Man vermeint, Alles felbst erforschen, felbst einrichten zu können; man will ben Glauben, bie unmittelbare Unnahme nicht mehr, fondern jedem Dinge auf ben Grund feben und jegliche Geftaltung selbst in's Leben führen; dieser falschen Erkenntniß liegt nur eine verkehrte Willendrichtung zu Grunde, aus ber alle Fehler unierer Zeit entstammen: ber Stolz Die Geifter wollen fich in Gehorfam und Unterordnung nicht und Sochmuth. mehr jugen; barum wird nur barnach gesucht und nach solchen Grundsätzen, als ben wahresten, gestrebt, nach benen ein Oberes und ein Unteres, eine Abstufung nach innererr und aufferer Verschiedenheit gar nicht mehr vorkommen, sondern Jeder neben dem Andern, Alle vollkommen sich gleich bastehen können. Da nun aber bieß einmal gegen bie Anordnung Gottes, bes Schöpfers und gegen bie Ratur ift, welche er in seine Geschöpse gelegt hat, so macht fich, trop aller gefünstelten Bersuche, bennoch alebald bie alte Art geltenb, bag Giner über bem Andern febt. Daraus nun, weil dieß eben als etwas Ungehöriges, ber Menschenwurde Bibers sprechendes angesehen wird, entspringt Unmuth, Ungufriedenheit über die Zuftanbe. in benen man lebt und baraus bann ber fo oft bagemefene Berfuch, mit Gewalt bie Unbehaglichkeit ber Lage zu ändern, um bann wieder vielleicht noch bitterer getäuscht und unzufriedener zu werben. Die Borgange unserer Zeit bestätigen bas

Gesagte volltommen, weil fie eben nur Folgen bes geschilberten Zustandes find. Insbesondere ift Frankreich, von bem in neuerer Zeit jene Grundsate ausgegangen find, ein fprechendes Beispiel fur bie Richtigfeit bes Ausgesprochenen. — Ueberall geht bas Leben, bas Anregende von einem Sobern, Gingigen, nicht aber von einem Riebern, Getheilten aus. Wie Gott, ber Dreiperfonliche, bie Welt geschafs fen, so geht vom Seilande Christus die Erlösung aus; wie er vom Bater gefandt ift, so hat er wiederum die Apostel ausgesendet (nicht ihr habt mich, sondern ich habe euch gewählt) und die Apostel haben bas Wort Christi ber Menscheit mitgetheilt, die von oben herab gelehrt, erlost, geheiliget wurde, nicht aber von unten Dieses Berhältniß ift bis auf alle Zeiten ber fatholischen Kirche als ihr Grundcharafter eingeprägt; sie muß, als eine gottliche Stiftung, bas Abbild gotts lichen Wesens und Thuns an sich tragen. Wie nämlich von Gott, als bem bochften Leben, Alles auffließt, ebenso muß auch von ber Rirche, als bem Mittel ber göttlichen Gnade, basjenige ausströmen, was Gott bem Menschen zu seiner Errets tung erweist. Demnach werben überall von ben Bischofen, ben Rachfolgern ber Apostel, Diener erwählt, als die Besten und Tauglichsten unter ben Gläubigen, die verkunden und üben, was ihnen aufgetragen wird. So geht in der Kirche Alles von Oben nach unten, gemäß göttlicher Ordnung. Dies ist so sehr ihr Grundzug, daß alle Barefte fofort biefen Grundfat umftogt und von unten, vom Bolte, von der bedürftigen Maffe, fich aufbauen zu muffen als Wahrheit ausgibt. Auch in bem natürlichsten aller Berhältniffe, im Familienleben, tritt uns bieselbe Bon ben Eltern, ben erwachsenen Beschwistern, geht alle Ordnung entgegen. Erziehung und Leitung aus. Und gerabe fo, biefem natürlichen Buge folgenb, finden wir benn auch bei allen Vilfern eine ober mehre Rlaffen von Bersonen, welche einen größern ober geringern Ginfluß auf bie Regierung ausübten und beghalb gur 21. gehörten. In ber Wiege ber Bolfer zeichneten fich Ginige burch Braft, Beift, Beredtsamkeit u. bgl. aus, theilten ber Menge von bem, mas fie in erhöhetem Mage bejagen, mit und gewannen, ba bas Urtheil ber Menge burch Einen, ber ba begabt ift, allenthalben erft bestimmt und hervorgerufen wird, auf biese Beise großen Ginfluß. Dehnte ein Bolf burch Eroberungen fich noch weiter aus, fo nahm die Bedeutung biefer Einzelnen in fteigendem Dage ju und es ftanden allenthalben, durch gleiche Grunde hervorgerufen, ausgezeichnete Manner auf, in benen und in beren Familien fich ein gewiffer Ginfluß in Betreff ber Theilnahme an ben Berhaltniffen bes Bolkes ansammelte und eben burch bie Jahre in ben Geschlechtern seibst fich nur vergrößerte. Diese an ber Regierung bes Bolkes mehr betheiligten Personen bilbeten bie Aristofratie, welche in Dieser Beziehung mit bem Abel (f. b. 21.) gang zusammenfällt. Daß dieses, aus ber Ratur fich erges bende, Berhättniß bei allen Nationen sich auch geschichtlich nachweisen läßt, braucht hier nicht naher ausgeführt zu werben, indem dieses schon in dem Artifel Abel Dort wurde auch gezeigt, wie bei ben bedeutendften Bolfern ber geschehen ift. heidnischen Welt die alte, auf Geburt begründete A., welche fich flütte auf bie Achtung vor ben, mit ber Geschichte bes Volkes und seinen Schickslen verflochtenen Geschlechtern, allmälig in einem Optimatenstande, in einer 21. ber Reichen unterging. Ein abnliches Schicffal steht auch ber alten Geschlechtsaristofratie bei ben neueren Rationen bevor und ist zum Theile schon eingetreten, indem man bereits anfängt, bem Bermögen, bem vorübergehenden geiftigen Ginfluffe und ber unstäten, leicht erregbaren, öffentlichen Meinung eine entscheibende Macht einzus raumen, wenn nicht biese Bewegungen burch die Kirche, welche alle natürliche, vernünftige und heilsame Ordnung hegt und pflegt, sowie durch die Tüchtigkeit, bas verftanbige, uneigennunige und großartige Benehmen ber Weschlechteariftofratie in die gebührenden Granzen zurückgedrangt und unschählich gemacht werben. Denn bas ift nur eine Behauptung flacher, ober eingenommener, ober folzer und herrschgieriger Staatsfünftler, bag bie 21. bei ber Bildung ber Rationen (in roberen Zuständen) heilsam sei, bei fortgeschrittener Entwickelung aber unnöthig oder hinderlich werde. Freilich werden die Verhältnisse der A. sich anders gestalten

muffen, als in ben früheren Zeiten, wenn bas Bolf fich erhoben hat und in andere Buftanbe eingetreten ift; und bis bie Art und Beife biefer neuern Geftalt ermittelt ift, wird auch ein gewisser Kampf eintreten, indem die A., soviel mögs lich, an ihren bestehenden Rechten und ihrer geltenden Stellung halt, bas Bolf aber auf Ermeiterung feiner Theilnahme an ber Regierung, auf Gleichmadung hinarbeitet. Und in Diesem bezeichneten Rampfe befindet fich die Al. und bas Bolf mehr ober weniger in fast allen ganbern in ber neuern Zeit. Allein, bag bie Volls kommenheit und bas 3beal eines ftaatlichen Lebens in bem Untergange aller A. bestehe; bag biefe nur fei ein Reft aus einer langft übermundenen Zeit, beren Fehler und Mangel gerade bas Bestehen ber A. möglich, ja nothwendig machten; daß jest dieselbe keine Berechtigung mehr habe auf Foridauer, weil eben jene Uebelftande ber Bergangenheit in ber Begenwart gehoben feien: bieß find Behauptungen, welche nicht nur in fich falsch find, sondern auch — bei ihrer leider zu weisten Berbreitung — Grund zu schweren Befürchtungen abgeben. Diese Meinuns gen und ihre millige Annahme beruhen, wie gefagt worden, auf bem Stolze und ber Hoffart, die fich in ber Reugeit so breit machen. Allein nicht blos, bag eine A. (und zwar bie Beschlechts-21.) nütlich, sondern baß fie zu einem gefunden, gedeihlichen und großartigen Bolfeleben nothwendig ift, muß ale volle Bahrs heit anerfannt werden. Econ oben murbe ausgeführt, bag alles Bute und Große von einem Sobern jum Riebern berabsteige, bag bie Menge niemals einen felbftthatigen, flar erfannten Ginfluß ausübe, fonbern baß fie von Ginzelnen überall und unter allen Umftanben angeregt und bestimmt, bag ein weises, überlegtes und gesundes Urtheil niemals aus ber Daffe gewonnen merbe. Wie foll es nun geben, wenn Riemand an ber Regierung Theil hat, als Bolf und etwa noch ber Regent! ber Zusammenstoß ist ganz unvermeiblich. Denn Unzufriebene, Ehrgeizige werden fcon ihren Ginfluß gewinnen und zwischen ber Abtheilung in die einzels nen Glieder bes Bolfes, bis hinauf zu feiner Spipe, zu feiner Busammenfaffung, bis zum Regenten, ift feine einzige Mittelftufe, welche mit bem Regenten gufams menhängt, ohne boch er zu fenn und welche bem Bolfe fich annahert, ohne boch in beffen Daffe zu verschwinden. Wie aber im Geiftigen und in ber Ratur bie gesemäßige Entwidelung nicht in Sprungen geschieht, sondern in bestimmten Abftujungen, fo auch im Bolitischen. Collen nun bie Reichen, Die Bebilbeten senes Minelglied einnehmen, um evensowohl nach Unten, wie nach Oben, die Gränzen zu mahren? Doch, biefe bilben feine Stante, sonbern find reine Zufälligkeiten, bie in ftetem Wechfel begriffen finb. Un fich ichon merben Reichthum und Talent und Bilbung Unsehen und Ginflug rerschoffen; allein ben Reichthum, bas Bermos gen zum Sauptmittel zu erheben, moburch man an ber Regierung Untheil erhalt, ift zu geiftlos und für bas Volk ganglich schablich. Denn ber Reichthum wird meiftens feine Intereffen, seinen Eigennut in's Muge faffen; etwas Soberes fennt Talent und Bilbung aber fann im Ginzelnen nie ficher er fast burdweg nicht. erfannt weiben, unterliegt allgu fcmer einer mabren und richtigen Untersuchung und fann nur in gewiffen Corporationen, Anftalten, die bleibend find, wie bei ber Geiftlichfeit, ben Universitäten u. bgl. ju gebeiblichem Einfluße gelangen. Collen die Beamten jenes Mittelglied einnehmen? Sie find Diener bes Regenten, üben in seinem Ramen und nach seiner Wahl die Gewalt aus, fie stehen also auf seiner Seite und haben ganz nothwendig, schon ihrer Stellung nach, nicht bie Eigenschaft, zwischen Regierung und Bolf so einzutreten, baß fie weber ber einen, noch dem andern angehören und boch beiden sich nähern. Diesen wichtigen Plas nimmt aber naturgemäß bie A. ein und zwar bie auf's Geschlecht begrundete. Denn fie besteht aus Familien, welche sich schon vor alten Zeiten burch ihr Ans sehen, durch ihre Berdienste ausgezeichnet, welche immer aus der ununterschiedenen, zus und abfluthenden Maffe bes Bolfes sich erhoben und im Gedächtniffe und ber Geschichte eine erhöhete Stelle eingenommen haben. Fast burchgängig find solche Geschlechter auch burch ihre Bermögensverhaltniffe unabhängig gestellt; bie Saupts sache ift aber, daß sie vermöge ihrer Abstammung schon von der Menge ausges



und That sorgfältig bedacht senn, auch die Theilnahme ber Nation, wie es die Justände der Zeit ersordern, nicht zurückalten, sondern in der, für's Ganze und die wahre Wohlfahrt des Bolkes selbst heilsamen, Gränze herbeizusühren suchen. Auf diese Weise wird die A. ihre wichtige Stellung in der Neuzeit segendereich aussäusen und zu verdientem Ansehen und Einfluß gelangen, weil das Volk in ihr die väterliche Fürsorge, nicht engherziges Sonderinteresse wahrnimmt, so daß das gegenseitige Vertrauen wieder zurücksehrt. Wenn irgend Jemand zur Rückssührung eines gedeihlichen, wahrhaft freien Zustandes viel mitwirken kann, so ist es die A.; denn sie steht durch Vildung, Abstammung, Erinnerung, Stellung und Wittel bedeutend da. Was hier angedeutet worden, hat sich in manchen Ländern auch schon zu verwirklichen begonnen: möge nur so fortgesahren werden, damit die A. bei allem Großen, Guten und Herrlichen sich wieder eben so, wie früher, glänzend betheilige.

Aristophanes, 1) A., ein berühmter griechischer Lustspielbichter, bes fen eigentlicher Geburteort unbefannt ift, lebte ungefahr vom Jahr 420-336 v. Chr. zu Athen und war ein Zeitgenosse bes Euripides (f. b.). Er ift ber einzige komische Dichter der Griechen, von welchem vollständige Lustspiele (im Ganzen 11) auf und gekommen find, wiewohl er beren mehr als 50 geschrieben haben soll. A. befaß bas fruchtbarfte Genie, fehr lebhaften Wig, mahre fomische Starke und Nur erlaubte er fich, bem bamaligen Charafter ber griechischen attische Eleganz. Romodie gemäß, zu viele Ausgelaffenheit gegen bie bestehenden Religionsbegriffe und ben bitterften personlichen Spott über bie verbienftvollften Manner, besonders über Sofrates und Euripibes (f. bb.). Indeffen liefern bie Luftspiele bes A. zur Kenntniß ber damaligen Zeitumstände und ber griechischen Sitten im burgerlis den Leben lehrreiche Beitrage. Die Titel ber einzelnen Stude find: Die Achars ner, Ritter, Bolfen, Wespen, ber Friede, bie Bogel, Ensistrata, Thesmophorien, bie Frosche, die Weiberversammlung und Plutus. — Ausgaben: die Albina, Benedig 1498, Fol. (nicht vollständig). Die von Küster, Amsterdam 1710, Fol. und von Burmann, Lepden 1760, 2 Bbe., 4. — v. Brund, Straßburg 1783, 4 Bde., 4. — v. Invernizzi, mit den Commentaren von Best und B. Dinborf, Leipzig 1809-34, 14 Bbe., nebst verschiedenen Ausgaben ber einzelnen Komodien. Uebersepungen von 3. H. Boß, Braunschweig 1821, 3 Bbe. und von Dropfen, Berlin 1835. — Bergleiche auch: "bie alte fomische Bubne in Athen" von Kannegießer, Breslau 1817. — 2) Al. von Byzanz, ein berühms ter griechischer Grammatiker und Kritiker, um 264 v. Chr., bem man bie Eifindung ber Accente und Interpunftionezeichen zuschreibt. Große Berbienfte erwarb er fich um die Kritif und Giflarung ber homerischen Gebichte, Bon seinen Schriften ift Richts auf uns gefommen,

Aristophanischer Bers, ein von Aristophanes (f. b.) erfundener und auch nur in ber Komodie vorkommender, anapästischer Bers (ein katalektischer

Tetrameter (f. b.), bessen Schema folgendes ist:

Er hat gewöhnlich nach der zweiten Dipodie einen Hauptabschnitt, gestattet jedoch die Bertauschung bes Anapasts (f. b.) mit den gleichzeitigen Füßen überall, aus-

genommen an ber fiebenten Stelle.

Aristoteles, der scharssinnigste Denker, thatigste Forscher und größte Gelehrte des alten Griechenlands (wie Buble ihn nennt), geboren 384 v. Chr. (Ol. 99, 1) zu Stagira, einer macedonischen Stadt an der Mündung des Flusses Stummen. Sein Vater, Nikomachos, war Arzt des Königs Amyntas III. von Macedonien. An seiner Jugendbildung hatte Proxenos von Atarna in Rysien den wesentlichsten Antheil. Um seinen Eiser nach wissenschaftlicher Bildung zu befriedigen, begab sich A. nach Athen, wo er sich an Platon, den damals beliedtesten und berühmstesten Lehrer der Philosophie, anschloß. Aber mit dem Platonismus begnügte er sich nicht, suchte vielmehr mit unersättlicher Wisbegierde nicht nur alle, irgend interessanten, Ansichten philosophirender Borgänger und Zeitgenossen aufzusassen

und zu prufen, sondern sich auch jebe andere wissenschaffentliche Kenninis anzueignen. Platon durchschaute schon mahrend seines ersten Umganges mit A., wo er ihn noch als Zuhörer und jungern philosophischen Freund betrachtete, bessen gewaltigen Geist und suchte ben großen Wahrheitssorscher zu gewinnen, mas ihm jedoch nicht gelang. Als nach Platons Tode ber Schwiegersohn besselben, Speufips pos, bas Lehramt in ber Afabemie übernommen hatte, fehrte A. nach Atarna zurud, wo sein ehemaliger Studiengenoffe, ber Eunuch hermias, an ber Spite ber Regiers ung ftanb. Das vertrauliche Berhaltniß zwischen 21. und hermias mahrte jedoch nur 3 Jahre, nach beren Berfluß hermias von bem perfifchen Felbherrn Demnon gefangen und auf Befehl bes Königs Artaxerres von Persien hingerichtet 21. fluchtete fich nach Mitylene auf ber Infel Lesbos, wurde aber nicht lange nachher burch ein ehrenvolles Schreiben bes Königs Philipp zum Lehrer bes bamals fünfzehnjährigen Alexanders berufen (um 342). Alexander sowohl, als Philipp, bewiesen bem 21. Die größte Anhanglichfeit, Erfenntlichfeit und Achtung. Bas in ben Planen und Unternehmungen bes nachherigen Belteroberers, ungeachtet feiner Jugend, fich Beifes, Ruhnes und Großes ausspricht; was bie Ges schichte an Zügen liberaler Humanitat, ber Hoheit ber Gesinnung, einer hulbigens den Berehrung der Kunft und Wissenschaft von ihm ausbewahrt hat, bevor er burch ein zu gunstiges Glud ausartete und in Thorheit und Laster versant, ist unftreitig auch der Erziehung durch ben 21. beizumeffen. Rur durch die reichsten lis terarischen Hulfsmittel, Die A. seinen Gonnern (Philipp und spater Alexander) verdankte, konnte er bas werben, mas er murbe: ber einzige Mensch in ber Lites rärgeschichte, ber in einem hoch kultivirten Zeitalter nicht allein alle wissenschaftlis chen Kenntniffe besselben in seiner Person vereinigte, sondern auch ihren bishes rigen Horizont überhaupt, nach allen Richtungen, in viele, vorher unbenannte, Regionen hinein erweiterte und die erste Constitution der Wissenschaften, ein uns vergängliches Denkmal seines Beiftes, grundete, auf welcher selbst die heutige beruht. Als Alexander seinen Heereszug nach Affen antrat, ließ A. sich in Athen nieder, wo indessen Speusippos gestorben und Xenokrates an bessen Stelle ges treten war. A. hielt feine Lehrvortrage in einem besondern Gebäude (Lyceum), ober auch in den Spaziergängen (περίπατοι), die dasselbe umgaben, was den Ramen Peripatetifer (s. d.) veranlaßte, welchen man in Athen den Zuhös rein bes A. gab. Er machte jedoch unter seinen Zuhörern einen merkwürdigen Unterschied, ber auch auf seine Schriften Einfluß gehabt und einen sehr verschies benen Charafter berfelben bewirft hat. In ben Bormittagostunden unterrichtete er vertraute jungere Befannte, bie zu tiefen, in bas Innere ber Philosophie eindringenden, Untersuchungen (Loyor eswrepikoi) fähig und vorbereitet waren und bie er als seine philosophischen Zuhörer vorzugsweise ansah. Hier wich er von ber Belehrungsweise ber Sophisten und ber Sofratifer ab und führte ben zusams menhangenden Vortrag ein. Dagegen wandte er bie Nachmittagestunden zur Bes lehrung eines gemischten Bublifums nach einer popularen Methobe an, wo auch wohl die Unterhaltung zuweilen gesprächsweise nach hergebrachter Sitte ftattsand. Dieses sind die λόγοι έξωτερικοί, λόγοι έγκυκλιοι, λόγοι έν κοινώ. — 2118 Allerander ausartete, ward das Freundschaftsband zwischen ihm und A. zerrissen und A. foll selbst an bem durch Gift herbeigeführten Tode Alexanders nicht gang schulblos gewesen seyn. Seines mächtigen Beschützers beraubt, in Athen (als macedonischer Höfling) von zahlreichen Feinden umgeben, endlich von einem Hierophanten Eurymedon (ober Demophilos) ber Irreligiösität wegen angeflagt, fah A. fich gezwungen, nach Chaltis in Guboa zu mutterlichen Berwandten zu entweichen. Da eine, von ihm an ben Areopag von dort aus eingefandte, Bertheibigungsschrift keinen gunftigen Erfolg hatte und er bennoch zur Berantwors tung nach Athen gefordert wurde, wo er das Todesurtheil voraussehen konnte, nahm er Gift (welche Ungabe von seiner Tobesart unter allen bie glaublichfte ift) und starb im 63. Jahre seines Alters 322 v. Chr. (Dl. 114, 3.) Sein Leichs nam warb nach Stagira gebracht, wo die Einwohner ihrem philosophischen Mits

burger und Wohlthater ein Denkmal errichteten. — Schriften: Buhle theilt die gablreichen Schriften bes 21. in 11 Rlaffen: 1) bie logische; 2) bie rhetorische; 3) bie afthetische; 4) bie physikalische; 5) bie naturhistorische; 6) bie mathemas tische; 7) die metaphysische; 8) die moralischepolitische; 9) die historische; 10) die paränetische; 11) die hypomnematische. In der wissenschaftlichen Untersuchung ging A. ben Weg ber Erfahrung burch Schluffe von bem Gingelnen auf bas Allgemeine. — Philosophie. Im engern Sinne wird darunter ber Inbegriff ber theoretischen und praftischen, dem A. eigenthumlichen, Pringipien verstanden; im weitern jus gleich die barauf von ihm gegrundete Anordnung und Bearbeitung ber, zu seiner Beit vorhandenen, wiffenschaftlichen Erfenntniffe überhaupt. Als Inbegriff von Pringipien ift fie bem Inhalte und ber Form nach nicht blos bas erfte philosophische System, welches die Geschichte kennt, sondern auch bas voll. ende tefte bes griechischen Alterthums. Birb ber Begriff ber Al.en Philosophie im weltern Sinne gebraucht, so hat sie in biefer Bedeutung noch ungleich gereche tere Ansprüche auf die Bewunderung und ben Dank ber Rachwelt. niffe bes Erkenntnigvermogens find nach A. bie Runft, bie Rlugheit, Die Biffenschaft, bie Bernunftfunde und bie Beisheit; bas Gemuthever mogen fondert er in bas Erfenntnifvermogen, welches Sinnlichfeit und Berftanb unter fich begreift und in bas Begehrungevermogen. Bei allen bentbaren Bes genständen glaubte 21. gewisse beständige Merkmale mahrzunehmen, welche, sobald fle zum Denfen überhaupt in Unschlag fommen, Grunderkenntnisbegriffe ber Dinge ausmachen und ben Ramen Kategorien (f. b.) vorzugsweise verdienen. — Schule. Diese bilbete sich bei Lebzeiten bes Al. schon mahrend seines Aufentshaltes in Macedonien, bann zu Athen, wo jedoch mehre Peripatetiker von ben eigenthumlichen Grundfagen bes A. abwichen und eigene Richtungen einschlugen. Spas tere Philosophen und Schriftsteller befasten fich mit ber Auslegung arift. Schriften, was im weitern Sinne bie arabischen Gelehrten thaten, bei benen eine eigentliche aristotelische Schule nach bem Tobe ihres Stifters zuerst wieder entstand. Auch unter ben arabischen Auslegern bes A. entstanden nicht weniger, als unter ben griechischen, Streitigkeiten und entgegengesette Barteien, bie zu ihrer Zeit mit großer heftigfeit einander befampften und verfolgten. Während bes 13. und 14. Jahrhunderts ward burch die Beibreitung ber arift. Schriften, zugleich mit ben griechischen und arabischen Commentaren barüber, mittelft lateinischer Uebersehungen, bie Kenntniß ber Scholastifer in ber arift. Philosophie aufferorbentlich erweitert. Als gegen Ende bes 14. und im 15. Jahrhunderte Die Wiebergeburt ber Wiffen, schaften bes flassischen Alterthums im Abendlande von Europa erfolgte und mit ihr ber Rampf wiber bie Scholastif begann, gab es ber gelehrten Briechen mehre, welche die ursprüngliche arift. Philosophie in Italien einführten. Giner ber eifs rigften und mohlthatigften Beforberer ber Studien und Arbeiten jener Manner mar ber Papft Nifolaus V. Im 15. und 16. Jahrhunderte fand die arift. Philosophie gewandte Vertheibiger, aber nicht minder gewandte Begner an mehren Reuplato. nifern. 3m 18. und 19. Jahrhunderte trat bas Ansehen bes A. vor ben neueren philosophischen Systemen, besonders in Deutschland, sehr in ben hintergrund. Die vollständigfte neueste Gefammtausgabe ber Werfe bes A. beforgte 3. Beffer in Berlin 1831 u. fgg. 4., Tert mit lateinischer Uebersepung. (Bergl. weiter, auffer ber Geschichte ber Philosophie von Ritter, Rirner u. A.: Buhle in ber Encuclopadie von Ersch und Gruber und die Aristotelia von A. Stahr, Halle 1831—32, 2 Bande, 8.)

Aristorenus aus Tarent, um 318 v. Chr., war ein Schüler bes Arisstoteles (s. d.) und manbte bessen Lehre von der Erkenntnis auf die wissenschaftsliche Untersuchung der Musik an, indem er die Seele mit der Harmonie der Salsten verglich. Bon seinen "Elementen der Harmonie" besisen wir eine Ausgabe von Meursius, Lenden 1616, deutsch von Feußner, Hanau 1840 und Fragsmente eines Werks über den Rythmus, berausgegeben von Morelli, Benedig 1785.

Ariftyllus, ber erfte griechische Aftronom ju Alerandria, beobachtete um 290

v. Chr. mit Timochares mehre Firsternbebedungen. Seine Schrift "über bie Kir-

fterne" ift verloren gegangen.

Arithmetit, (ein griechisches Wort, von apiduos, Bahl ober apiduew, gablen), hieß bei ben Griechen jene Wiffenschaft, beren Gegenstand bie Eintheil= ung ber Bahlen nach ihren befonberen Gigenschaften und Gigenthumlichfeiten (4. B. gerade und ungerade, Primzahlen und zusammengesette, ebene und forperliche u. f. w.) war, im Gegensate zur Logiftif, worunter man bie pratische Rechenkunft ober bie Jest unterscheibet man gewöhnlich reine und anges Anleitung bazu verstand. manbte 21. Die reine ift bie Biffenschaft ber Bahlenverbindungen, mogen nun bie Zahlen gange, ober gebrochene senn und ift wieder besondere und allgemeine. Berrichtet man bie Operationen mit ben intischen Bahlzeichen ober Biffern und bezwedt sosort eine gewiffe Fertigkeit und Uebung in ben Operationen, fo entsteht die besondere A. Werden aber die Gesetze der Zahlenverbindungen alls gemein, mit Gulfe einer allgemeinen Bezeichnung ber Babten burch Buchftaben, ohne auf bie Quantitat ber Zahlen Rudficht zu nehmen, entwidelt, so entsteht jene Wissenschaft, welche man gewöhnlich unter bem Namen ber allgemeinen Das Wefen ber A. fann inbeffen erft recht begriffen werben, wenn man eine rechte Einsicht in bas Wesen ber mathematischen Erkenntniß und in bie mathematische Zeichensprache hat. Wir verweisen also borthin und bemerken hier nur, bag bie Lehrbucher über Arithmetif in unserer Zeit fich in zwei Rlaffen theilen: in solche, welche im Beifte Ohm's; und in solche, welche noch in ber altern Ansicht, bag die Zahlen Größen seien, abgefaßt find. Der berühmte Das thematifer Ohm in Berlin hat nämlich zuerft bie Behauptung aufgestellt, bag bie Bahlen keine Größen, sondern nur Behandlungszeichen seien und hat diesen Grunds fat in allen seinen Schriften consequent durchgeführt. Daß Ohm's Ansicht die richtige sei, möchte schon baraus hervorgehen, baß man nur bann fich einen richs tigen Begriff von der negativen und insbesondere von der complexen (imaginaren) Bahl machen fann, wenn man bie Bahlen als Behandlungszeichen anfieht. Mehr hierüber siehe am geeigneten Orte. — Das Streben nach einer philosophischen Behandlung ber A., bas sich jest auf vielen Seiten kund gibt, tritt auch wohl beutlich in ber fürglich erschienenen Lieferung bes Lehrbu bes ber Arithmetif von Dr. Theodor Wittstein in Hannover hervor, welches, aus historischen und psuchologis schen Grundlagen entwickelt, als eine burchaus erfreuliche Eciceinung betrachtet Die Borguge biefes Lehrbuches find: wissenschaft liche Sp. stematif und bie raumliche Auffassung, welcher hier burchgangig bie arith= metischen Objette unterworfen werden. Es ift aber nicht bie Meinung bes Bers faffers, um ber raumlichen Auffaffung bes 3thlenbegriffes willen eine Einmische ung, ober auch nur eine Benützung ber Geometrie für die Zwede ber Arithmetik anquerkennen; er halt im Begentheile bie raumliche Auffaffung ber Zablen fur eine bem Zahlenbegriffe wesentliche und ihm, vermoge unseres psychischen Organismus, nothwendig angehörige. Ueber biefe Auffaffung ber Babl unter ber Form ber Bahlenlinie, eines nothwendigen und von dem Begriffe der Bihl untrennbas ren, psy hologischen Phanomen's, (wie Wittstein fich ausbrudt) werden wir an'ben geeigneten Orten, insbesondere bei: "mathematische Psychologie" das Gehörige beis bringen. — Lehrbucher über Arithmetik find in neuerer Zeit in Ungahl erschies nen; wir nennen nur folgende Berfaffer: Fifcher, Wigand, Lubsen, Fiedler, Shulz, von Stragnigfi und Brahmer, welcher lettere feinen Gegenstand gang philosophisch behandelt hat. In Dhm's Beifte ift unter anderen verfaßt bie Arithe metif von Sartmann und eine ausgezeichnete Abhandlung von Ballauf in Grus nerts Archiv, 4 Band. — Ueber angewandte A. fiebe bei "Rechenkunft" und über bie Theorie ber Zahlen (Zahlenlehre, einer Wissenschaft, welche fast ausschließe lich ber neuern Zeit angehort), bortselbst.

Arithmetit, politifche, f. Staat brechenfunft.

Arius, ber Stifter ber Arianer (f. b. Art.), ein Libyer von Geburt, in ber Schule bes gelehrten Lucian von Antiochien gebilbet, mar, bei wenig Tiefe,

aber großem Umfange bes theologischen Biffens, ohne alle Weihe und Tiefe bes religiosen Gemuthes und babei von feinem wirklichen ober vermeintlichen Biffen bis zur höchsten Unerträglichkeit verblendet, so daß er fich selbst ben Ruhmvollen nannte, ber burch ein besonderes Dag von Erfenninis und Beisheit alle Uebs rigen bei Weitem übertreffe. Unfirchlichen Sinnes und neuerungssüchtig und voll Sucht zu glanzen, ftellte fich Al. in Alerandrien auf die Seite bes schismatischen Bischofes Meletius (f. b. Art.), ward beghalb aus ber Kirchengemeinschaft auss geschlossen, erlangte jedoch später nicht allein die Wiederaufnahme, sondern wurde selbst als Priester geweiht und mit der Leitung einer eigenen Kirche ober Gemeinde in Alexandrien beauftragt. Beil er aber feit 318 offen und entschieben die Gotts heit Christi laugnete und durch gutliche Mittel von seinem Irrthume sich nicht abbringen ließ, traf ihn, nebst benen, die seine falsche Ansicht theilten, die Strafe ber Ercommunifation. Run suchte er unter bem gemeinen Bolfe burch Lieber, burch leichtsertige, frivole Rebenkarten und burch bialektische Spikfindigkeiten Anhanger zu werben; aber felbft mehre Biscofe traten auf feine Seite und losten nicht als lein, ben firchlichen Satungen entgegen, eigenmächtig ben über ihn verhängten Bann, sondern erlaubten ihm selbst, nach wie vor, in Alexandrien bas Pfarramt zu verwalten. Unter biefen Freunden bes 21. war Eusebius von Rikomedien, wie ber einflußreichste, so auch ber rantevolleste; er gewann für seinen Schüpling bie faiferliche Prinzeffin Konstantia und wußte felbst auf furze Zeit ben Raiser Konftantin über ben Charafter bes Mannes und bie Bebeutsamfeit seiner Irrlehre Auf ber allgemeinen Synobe von Nicaa im Jahre 325 wurde A. als verderblicher Irrlehrer gebrandmarkt und vom Raiser nach Illyrien in die Bers bannung geschickt; weil er aber ein zweideutiges Glaubensbefenntniß einreichte, worin in Absicht auf die Gottheit Jesu Chrifti Ausbrude gebraucht maren, Die eben fo gut in einem rechtglaubigen, als haretischen Sinne genommen werben konnten, meinte Konstantin, die Strafe habe ben schlauen Irrlehrer gebessert und erlaubte ihm die Rudfehr in sein Baterland. Diese gunftige Stimmung des Rais fere benütten bie arianisch gefinnten Bischofe, welche, ale Anhanger und Freunde bes A., mit ihm die Strafe ber Berbannung getheilt; auch fie verstedten ihre falschen Ansichten und Grundsate hinter unbestimmten, ober zweibeutigen Formeln, erlangten baburch bie Erlaubniß, ihre bischöflichen Stuhle wieber in Befit gu nehmen und bildeten nun eine furchtbare Partei jum Berberben ber Ratholifen. Die ausgezeichneten Bischöfe wurden gang grundlos balb biefer, balb iener Berbrechen, ober auch einer Irrlehre angeflagt und barauf bin, entweber auf Ennos ben, ober einfach burch faiserliche Beschle ihrer Burben entsetz und von ihren Stellen vertrieben. Auf einer bieser Aftersynoben war auch Al. von ber Erkommunis kation feterlich losgesprochen worben und sollte nun ber heilige Athanasius (f. b. Art.), Patriarch von Alexandrien, ihn wieder in die Kirche ausnehmen und in sein Amt restituiren. Weil Athanasius bieses standhaft verweigerte und von seinen erbitterten Gegnern noch anderer Unthaten vor dem Raiser beschulbiget wurde, schickte ihn bieser nach Trier in die Berbannung und verfügte, bag, mab. rend ber Abwesenheit bes geliebten Oberhirten, die feierliche Aufnahme des A. in die Rirchengemeinschaft ftatt finden follte. Allein der Glaubensmuth Des aus= gezeichneten Bischofes war nicht allein auf ben Rierus, sondern felbft auf bas ganze Bolf übergegangen ; es entstand eine fo furchtbare Gabrung in Alexandrien, baß Konstantin den Besehl zurudnehmen mußte und nun die Festlichkeit zu Konstantis nopel unter seinen Augen wollte vollziehen lassen. Große Borbereitungen wurden von den Arianern zu diesem Triumphzuge gemacht; aber ber Eingeborene, beffen ewige Geburt vom Bater A. so freventlich geläugnet, vermittelte ben voreiligen Jubel: unmittelbar vor bem Augenblice, wo A. als Sieger in die Kirche sollte eingeführt werben, ftarb er (im Jahre 336) eines furchtbaren Todes — man fand ihn an einem geheimen Orte mit verschutteten Eingeweiben. Der Berbacht, baß eine Bergiftung ftattgefunden, war ben altesten Zeiten unbefannt; die Ratholifen saben in bem, unter so schreckhaften Umftanden erfolgten, Tobe ein sichtbares Strafgericht bes Herrn; bie Arianer aber schrieben benfelben ber Kraft eines machetigen Zuberers zu. R.

Arkadien, eine aufferst romantisch gelegene, griechische Landschaft, in der Mitte des Beloponnes (s. d.) (das heutige Sakanien, mit der Hauptstadt Tripoliza), dessen frühere Bewohner, durch die gedirgige Lage von der Aussenwelt geschieden, ein idulisches Hirtenleben führten und, von der sehr üppigen Begetation des Bodens begünstigt, sich durch Höslichkeit und Einfachheit der Sitten auszeichneten, aus welchem Grunde die Sanger der Schäfergedichte A. zum irdischen Paradiese erhoben. Daher auch die Ausdrücke: "arkadisch," "wie in A.," gleichs bedeutend sind mit: "ithlisch," "naturgemäß," "in glücklicher Unschuld lebend."

Arkadier, Akabemie ber, eine literarische Gesellschaft, die sich 1690 in Rom zur Cultivirung der italienischen Poösse bildete. Die Königin Christine (s. d.) von Schweden soll, um den damals so sehr gesunkenen Geschmad zu vers bessern, Beranlassung zur Stiftung derselben gegeben haben. Die Grundidee dieser Gesellschaft besteht in der Nachahmung eines arkadischen Schäferledens; daher sühren auch die Mitglieder, Dichter, Dichterinnen und Musiker idhulische Hirtens namen; eine Hirtenside mit Lordeer und Fichtenlaub ist ihr Wappen, auch verssammeln sie sich in Gärten. Die Akademie, bei deren Versammlungen die Arbeisten der Mitglieder vorgelesen werden, wurde durch ihr Streben nühlich, besons ders da nach ihrem Muster ähnliche Gesellschaften auch in anderen Städten Itaslieds sich bildeten. Sie gibt eine Monatsschrift, das "Giornale Arcadico" (jährslich A Bände) heraus. Durch verschiedene Verbältnisse, besonders aber durch die Leichtigseit der Aufnahme, ist das Ansehen dieser Alkademie indessen bedeutend gesunken.

Arkanfas, ein Staat ber nordamerikanischen Union (feit 1836), an ben Ufern bes gleichnamigen Fluffes, ber fich an ber Gub-Dft-Granze in ben Diffisippi ergleft, grangt norblich an ben Staat Miffouri, westlich und zum Theil sublich an Mexifo, füblich an Louistana und östlich an ben Missisppi. Das Land ift hoch gelegen, theilweise von dem Gebirge Daark bebedt und umfaßt 60,700 englische Meilen mit 98,000 Einwohnern in 23 Countre. A. ift fructbar und hat treffliche Waiben, mit Ausnahme ber sumpfigen Niederungen am Missischppi und ber großen Salzebene am Fluffe Arkansas. Berühmt find die heißen Quellen an ber Mashitta. Obgleich vom Fluffe Al. burchströmt, ber ben Canadian, Berdigris, Reosho, Illinois, welche jum Theile falziges Baffer führen, aufnimmt, herricht boch großer Wassermangel. 21. wurde von Louistana aus bevolkert. Die Haupts stadt des Staates und der Sit ber Regierung ift Little= Rod. Die Legislatur verfammelt fich jahrlich im Dezember baselbft. Der Gouverneur wird auf 4 Jahre gemählt; bie gesetgebenbe Bersammlung besteht aus einem Senate und einem Hause ber Reprasentanten. Die Staatsschuld beträgt 3,660,000 Dollars. Bei ber Präfibentenwahl hat A. 3 Stimmen. Wegen ber Robbeit ber bortigen Sitten und ber häufig vorkommenden Morbthaten erhielt 21. ben Beinamen bes "Bowie Reifes Staats," von einem langen, zweischneidigen Deffer, beffen man fich baselbft bes Die Bevölferung, (worunter auch Deutsche) ift fortwährend im Steigen. Das Klima von A. ift milb; bas Land noch wenig angebaut.

Arkebuse (Arquebuse), oder Hadenbuchse, hieß die alte Buchse, die Radsschlößbuchse, oder bas erste Feuerrohr, welches, vierzig Kaliber lang, vier Loth

Blei icos.

Arkebusirer war ursprünglich ein mit der Arkebuse (s. b.) bewassneter Soldat, zu Pserde oder zu Fuß; später der Hadenschütze zur Zeit der Landssnechte und des dreißigsährigen Krieges, nämlich der mit einer Hackendüchse dewassnete Soldat zu Fuß. Bei den Spaniern nannte man sie Arqueduseros. Die Bewassnung derselben bestand in einer eisernen Pickelhaube, dem Hacken und bei den Franzosen und Spaniern, in einem langen Stoßbegen, dei den Deutschen aber in dem Landsnechtsbegen oder in einem furzen, zweischneidigen Seitengewehre. Rach dem breißigsährigen Kriege kam die Benennung A. ab, die der Nusketirer dages gen wurde eingeführt.

Arton, ober Artona, das nordöstlichste Borgebirge ber Insel Rügen, mit Rreidenselsen und schroff abgeschnittenen Ufern, auf der Halbinsel Wittow. Auf der Westseite ist das Borgebirge von dem übrigen Lande abgesondert durch einen hohen Erdwall. Dieser ist ohne Zweisel ein Uederbleibsel der alten, berühmten, wendischen Burg A. oder Artun, welche auf diesem Borgebirge stand und die in das 12. Jahrhundert ein Gegenstand der Verehrung und des Schreckens für die nordsdeutschen Slaven und die die Ostseeküste bewohnenden standinavischen Wölker war. Die Burg enthielt auch einen Haupttempel des Gottes Swantewit, der von allen norddeutschen Slaven hoch verehrt war. König Waldemar I. von Dänemark zerstörte 1168 die Burg, hob den Gögendienst auf und ließ an den Rügiern die Tause vollziehen.

Arktisch (vom griechischen äparos, ber Bar) heißt: zum Nordpol gehörig. Der Polarstern gehört befanntlich zu dem Sternbilde des kleinen Baren, baher obige Bedeutung des Wortes a. — Arktischer Kreis ist der nordliche Polars

freis ber Erdfugel, 23° 27' vom Nordpole abstehend.

Arttur, ein Firftern erfter Brofe im norblichen Sternbilbe Bootes, einer

ber 47 Beffel'schen Funbamentalfterne.

Arkwright, Sir Richard, ber berühmte Bervollkommner ber Baumwollsspinnmaschinen, geboren 1732 zu Preston in Lancashire, war Ansangs Barbier und verband sich mit einem Uhrmacher, um eine Berbesserung der Spinnmaschine für Baumwolle auszusinden. Mit dem Gelde des Herrn Smallen und später in Verbindung mit dem schottischen Kapitalisten Dale errichtete er Spinnereien. Bald darauf daute er eine durch Wasserkraft getriedene Spinnmaschine (Waterspinnsmaschine). 1775 nahm A. ein zweites Patent auf die Einverleidung einer Krapund Streckmaschine, das ihn in mehre Prozesse verwickelte. Im Jahre 1780 wurde er zum Ritter erhoben und hinterließ, als er 1792 zu Erumbsord stard, ein Versmögen von 3½ Millionen Thalern.

Arlan (Arlen), eine ehemalige Baronie im Arrondissement Lons le Sauls nier des französischen Departements Jura, mit dem Hauptorte gleiches Namens, gehörte früher dem Hause Challon, von welchem das Haus Oranien abstammt. Die Könige von Preußen nahmen, wegen ihrer Ansprücke auf die oranische Erds

schaft, auch ben Titel von A. an und führten ihn bis 1817.

Arles, (bei ben Römern Arelate ober Colonia Arelate Sextanorum), große und sehr alte Stadt in Frankreich, ehemalige Hauptstadt bes arelatischen ober burs gundischen Reiches, im Departement ber Nonemündungen und Hauptort des gleichnamigen Arrondissements, mit 22,000 Einwohnern, liegt am linken Rhonesuser und hat einen gegen alle Winde sichern Flußhasen. Ausser beträchtlichem Commissionsbandel in Wolfe, seinem Olivenol, Wein, Früchten, Seide, hat die Stadt eine Schiffsahrtsschule, ein Handels Tribunal, eine Strohhutsabrif u. a., nebst Schiffbauwerstätten, Salinen mit einer Salzniederlage und unterhält eine regelmässtige DampsschiffsahrtsBerbindung mit Marseille und Lyon. In der Umges gend von A. wird der Andau der zur SodasBereitung geeigneten Pflanzen ins Große betrieben. — Der nach der Stadt benannte und 11½ Lieues lange Kanal beginnt unterhalb berselben in der Rhone und sührt in der Richtung von SD. die zum Hasen Bouc am mittelländischen Meere. — Zu den ältesten christlichen Densmalen gehört der berühmte Dom von A.

Arles, Synoben von. Die Kirchengeschichte kennt mehre Synoben von Arles. 1) Die erste und bedeutenbste war die vom Jahre 314, unter der Regiers ung des Papstes Sylvester I. und des Kaisers Konstantin. Sobald die Kirche im Aeussern eine freiere Stellung erlangt hatte, so konnte sich auch ihr inneres Wessen in ihrer äussern Verfassung ungehinderter ausgestalten. Kaum hatte daher die Kirche des Abendlandes durch Konstantin's Siege den Frieden erlangt, so sehen wir auch schon fast alle Provinzen des Abendlandes zu einem Concilium zu A. im südlichen Gallien vereinigt, wie die Kirche dis dahin noch keine andere Bersamms lung ihrer Bischöfe gesehen hatte. Es waren mehre Streitsragen, die, theils nur

firchliche Gebräuche, theils das Dogma selbst betreffend, seit lange einer Erlebisgung harrten und das Bedürsniß einer größern Synode immer fühlbarer gemacht hatten. Zuerft war es bie Frage wegen ber Feier bes Ofterfeftes, worüber man sich noch nicht allseitig geeinigt hatte. Die römische Kirche, gestützt auf die Tras bition ber Apostelfürsten, feierte biefes Fest nicht an bem im alten Bunbe beftimmten Tage, sondern, unabhängig von der judischen Ueberlieferung, am ersten Tage nach bem Bollmonde, ber auf bas Frühlingsäquinoctium folgt. Dagegen feierten bie Kirchen Kleinasiens bas Fest noch nach ber Bestimmung bes alten Bundes. Die Abweichung betraf nur etwas Unwesentliches; boch mar eine Uebereinstimmung aller Christen in ber Feler bes wichtigsten aller Feste ber Kirche sehr zu wunschen. Darum war schon im 2. Jahrhunderte Polykarpus, Bischof von Smyrna in Rleinafien und Schuler bes Apostels Johannes, nach Rom gereiset um fich mit bem Papste Anicetus über bie Zeit ber Ofterfeier zu verftandigen. Eine Einigung fam bamale noch nicht zu Stande; aber von biefer Zeit an murbe ber Gebrauch ber romischen Rirche immer mehr bie bestimmende Rorm fur alle Diogesen bes Orients sowohl, als bes Occibents. Rachbem so bas überwiegenbe Unfeben ber romifchen Rirche eine Bleichformigfeit in ber Ofterfeier faftifch eins geführt hatte, war bie geschichtliche Grundlage für einen allgemein bindenden Concilienbeschluß gegeben, damit hinfur bie Abweichung einzelner feine Störung mehr hervorbringen konnte. — Eine zweite Streitfrage betraf Die Gultigkeit ber Rebers taufe, die fich zuerst in ber afrifanischen Rirche erhob. Die Rirche von Afrifa, nicht unmittelbar von ben Aposteln stammenb, sondern eine jungere Tochter ber romischen Kirche, hatte über diese Frage, die in der Praxis dort noch nicht vorgefommen war, feine Trabition. Als man baber, burch vorfommenbe Falle gedrängt, in Afrika fich über die Frage: ob die durch einen Reger ertheilte Taufe gultig sei, entscheiben mußte, erklarte Cyprian, Bischof von Karthago, eine folde Taufe sei ungültig und muffe, wolle Einer zur katholischen Kirche gehören, erneus Die Sache wurde nach Rom berichtet. Der Papft Stephanus I. schrieb: "Reine Reuerung, man balte sich an die Tradition." Er brobte sogar, ben Epprian zu exkommuniziren. Die romische Kirche hatte von jeher bie Tradis tion gehabt, jebe, in rechter Form und Beife ertheilte, Taufe fur gultig anguerkennen und ben von Irrlehrern Betauften, welche in ben Schoof ber Rirche zurudfehren wollten, nur eine Buße wegen ihrer fundigen Gemeinschaft mit Res pern aufzulegen, nie aber bie in gehöriger Form ertheilte Taufe zu wiederholen. Für biese in ber Praris so wichtige Frage enthält bie heilige Schrift gar feine Entscheidung; die Tradition fonnte allein eine feste Rorm, für die Lehre sowohl, als für die Braris abgeben. Der Streit wurde eine Zeit lange mit Gifer und felbft mit Leibenschaftlichkeit geführt. Aber bie romische Rirche ftand auf bem festen Kundamente ber Tradition und so wurde ihre Braris bald die allgemeine Rorm. Auch biese Streitfrage wartete nun ihres befinitiven Abschluffes burch einen forms lichen Zutritt ber Gesammtheit ber Bischofe. Eine britte Streitfrage hatte fich abermals in Afrika erhoben und ift als eine Fortsetzung und consequente Fortents wickelung ber Fragen über bie Kepertaufe zu betrachten. Die Wahl bes Cacilianus jum Bischofe von Karthago wurde von einer ehrgeizigen und fanatischen Begen-Partei angefochten und seine Weihe für ungultig erflatt, weil ber Bischof, ber ihn geweißt hatte, Felix von Aptongis, fich ber Eunde ber Auslieferung ber beiligen Schriften an bie Beiben mahrend ber Verfolgung schuldig gemacht hatte. Daran knupfte fich von selbst die praftisch fo tief eingreifende Frage: ob ein unwurdiger, aber gultig geweihter, Priefter ober Bischof gult ig die heiligen Sastramente verwalten und überhaupt, ob ein Sunder wirkliches Mitglied ber Kirche fenn tonne, eine Frage, Die bis zu ben Beiten bes huß, Luther und ben Biebertäufern in Munfter hinab, fo viele fanatische Seften hervorgerusen hat. Cacilius ward ein Gegenbischof in ber Person bes Majorinus und nach bessen Tobe in ber bes Donatus von Casa Nigra entgegengesest. Von tem lettern nannte bie, fich immer mehr ausbreitenbe, fanatische Sefte fich Donatiften. Der

Bapft entschied fich, gemäß ber Trabition, für bie Gultigkeit ber Bahl und ber Beihe bes Cacilianus. Run appellirte bie Sefte an ben Raifer Konstantinus, ber, bamals noch ein Beibe, noch feinen Begriff hatte von ber richtigen Stellung ber, wenn auch befreundeten, weltlichen Dacht gur Rirche. flarte Ronftantin fich fur incompetent, in einer firchlichen Streitfcage zu entscheis Er beforberte burch Gelb und seinen wirksamen Schut bas Busammentreten einer möglichst allgemeinen Spnode, auf ber alle obschwebenben Fragen gur enb. lichen Entscheidung gebracht werben follten. Diese kam 314 ju A. ju Stande. Es erschienen baselbst Bischöfe aus Sicilien, Campanien, Apulien und bem übs rigen Italien, aus Dalmatien, aus ben verschiebenen Theilen Galliens, aus Deutschland (Maternus, Bischof von Roln, mit feinem Diaton Macrinus, Mgritius, Bischof von Trier, mit seinem Erorgiften Felix); aus Britannien (bie Bischöfe von York und London), aus Spanien, Afrika und Sardinien. Der Papft Sylvester ließ fich vertreten burch feine Legaten Claudianus und Bitus. Das Concilium trat formlich ben, vom apostolischen Stuhle in ben brei Streitfragen bereits gegebenen, Streitfragen bei und schidte feine, in 22 Canones gefaßten, Beschluffe mit einem eigenen, noch vorhandenen, Synodalschreiben an ben Papft, bamit fie von biesem bestätigt und bann gur allgemeinen Rachahmung publigirt murben. Das 325 versammelte Concilium von Nicaa enthalt ben formlichen Butritt ber, bamale auch jum Frieden gelangten, orientalischen Rirche ju ben Bestimmungen bes apostolischen Stuhles. Somit war die Synode von A. in vieler Beziehung für ben Occibent bas, was bie von nicha junadit für ben Ocient war und beide find in engster Beziehung zu einander aufzufaffen. Die Aften ber Synobe von A. enthalten: a) Den Brief Konftantin's an feinen Bicarius von Afrifa. b) Ein Einladungsschreiben Konftantin's an ben Bischof Chrestus von Sprakus in lateinischer und griechischer Sprache. c) Das Synodalschreiben ber versammelten Bischöfe an ben Papft Splvester. d) Die Beschlusse mit ihren Titeln in 22 Canones. e) Die Ramen ber versammelten Bisbofe. f) Ein Streis ben Konstantin's an die versammelten Bischife. — 2) Arianische Asterspnobe une ter bem Einflusse bes Raisers Konstantius im Jahre 353. — 3) Die Synobe von A. im Jahre 442 (443?), (Arelat II.) in Betreff ber Uebergriffe bes Bis schofe Hilarius von A., bem Papft Leo mit Rraft entgegentrat. — 4) Arelatense III. im Jahre 455 (461), — 5) Arelatense IV. im Jahre 463. — 6) Eine, mahrscheinlich um bas Jahr 475 queift gehaltene Ennobe. - 7) Synobe von 12 Bischöfen im Jahre 524; ferner Synoben von ben Jahren 554; 813; 1059; 1205; 1211; 1234; 1260 ober 61; 1275. Alle biefe letteren haben nur mehr provinzielle Bebeutung.

Arletius, (eigentlich Arlt) Johann Kaspar, geboren zu Breslau 1707, bekleidete mehre Schulamter und starb 1784 als Rektor des Elisabethanums in seiner Baterstadt. Wegen seiner umfassenden Gelehrsamseit schätzte ihn besons ders Lessing, der als Sekretar des Generals Tauenzien in Breslau seine Bekanntsschaft machte. Selbst Friedrich II., als er 1779 daselbst im Winterquartiere lag, ließ den vielseitig gebildeten Mann zu sich rusen, der aber uneigennünig genug dachte, die angedotene Unterstützung des Königs abzulehnen. A. konnte dieses auch um so eher, da er wohlhabend und sehr genügsam war, so daß er sich durch verschies dene milbe Stistungen noch weitere Verdiensten war. Von seinen Schriften — meist durch Schuls und andere Feierlichkeiten veranlaßt — sind nur wenige in das größere Publikum gekommen. Dahin gehört: sein "Entwurf von den Verdiensten der Gymnasten um die Schaubühne;" die Abhandlung "De coronis Hebraeorum" u. a. m.

Arlincourt, Bictor, Bicomte d', geboren auf dem Schlosse Merantris bei Bersailles 1789, verlor früh seinen Bater, einen treuen Anhänger der königslichen Familie, auf dem Schaffot. Er selbst erhielt von Napoleon eine Anstellung, zuerst im Hossitaate Marie Luisens und dann als Intendant der Armee von Arasgonien, ward bei der Rücksehr der Bourdonen Requetenmeister, zog sich aber, da er sich vernachlässigt sah, auf sein Schloß St. Paer in der Normandie zurück und

beschäftigte sich bort literarisch. Es erschienen von ihm 2 Bande epischer Gedichte unter dem Titel Charlemagne ou la Caroléide (Paris 1818, 3. Auslage 1824); dann eine Reihe Romane, z. B. Le solitaire, Le renegat, L' étrangère u. a., die mit Beifall ausgenommen wurden. Seine royalistischeskatholische Richtung und seine Begeisterung für das Mittelalter tritt in diesen Romanen mit Entschiedenheit hervor; doch ist seine Styl ziemlich bizarr und schwülstig und nicht selten gegen den Geist der französischen Sprache. Bon seinen neueren Romanen sind zu erwähnen: "Les redelles sous Charles V.", 4 Bande, Paris 1832. "Les écorcheurs", 2 Bande, 1833. Seine Reise durch Deutschland, auf der er dei der hohen Aristostratie allenthalben die ehrenvollste Ausnahme fand, schilderte er in dem Werse Le pelerin (Paris 1842). (Deutsch von Gauger, Karlsruhe 1842.) Berunglückt ist sein Trauerspiel "Le siège de Paris" (1826) zu nennen.

Arlon, Hauptstadt des belgischen Theils von Luremburg, mit 3500 Eins wohnern, sublich von Attert, auf einer Anhöhe. Es sind hier ansehnliche Tabaks, fabriken. Der französische General Jourdan gewann hier 1793 eine Schlacht ges

gen Die Desterreicher.

7

Armada heißt in Spanien überhaupt jede Kriegesslotte; insbesondere aber nannte man so jene berühmte Flotte, welche, die unüberwindliche genannt, im Jahre 1588 von Philipp II. von Spanien ausgerüstet wurde, um England zu erobern, die aber theils durch Stürme, theils durch ein unglückliches Seetreffen, in welchem der englische Admiral, Lord Howard, Sieger war, zerstört wurde. Die Spanier, unter dem Herzoge von Medina-Sidonia, verloren 72 große und viele fleine Schiffe. (S. d. Art. Philipp II. von Spanien.)

Armadille, Rame einer, aus 6 bis 8 fleinen Kriegeschiffen bestehenben

Flotte, welche Die Spanier jur Bewachung von Reu-Spanien hielten.

Armagh, eine Grafschaft in der irischen Provinz Uster, die auf 19½ DMcisten 210,000 Einwohner zählt und besonders reich an Getreide, Bieh und Flachs ist. — Darin die Hauptstadt gleiches Namens, unsern des Flusses Collan, mit 12,000 Einwohnern, darunter ein Drittheil Katholisen. Auf dem Gipfel des Bersges, an dessen Abhang die Stadt angebaut ist, steht die alte, schöne Kathedrale. A. ist der Sitz eines katholischen Erzbischoss, Primas von Irland. Für die Lins

nen-Manufaftur ift 21. ein Sauptstapelplat.

Armagnat (lateinisch Armorica), eine ehemalige Grafschaft in ber Gascogne in Kranfreich, zwischen Bearn, Bigorre, Cominges, Languedoc und Guienne gelegen; bie vorzüglicheren Städte find: Auch, Mirande, Bic, Montlesun, Maus vegin, Lectoure, Berbun, Gufe, Gabaret u. f. w., ber Sauptfluß die Baronne; gegenwärtig ein frangofisches Departement. Bormals hatte Armagnat feine eigenen Grafen, welche über 1800 Lehnleute in Bann und Arrierebann führten; bie Gras fen von A. ftammen, wie Ifelin melbet, von Wilhelm Barcias, Grafen von Fesensac, einem Sohne bes Sancho Garcias, Herzogs in Gasconien. A. war mit Fesensac unter Wilhelm vereint, unter bessen Sohnen im 10. Jahrhunderte jedoch wieber getrennt und von ba an eine eigene Grafichaft, bis ins 16. Jahrhundert, wo bie Graffchaft mit ber Krone Frankreichs vereint wurde. — Die Grafen von A. waren im Mittelalter burch ihre Tapferfeit und ihren Kriegsgeift fehr geachtet. Bernhard VII., Connetable von Frankreich, ergriff bie Partei bes Saufes Orleans gegen Burgund und fpielte unter Rarl VI. eine große Rolle; als ber Bergog von Burgund im Jahre 1418 Paris einnahm, bufte Bernhard bas Leben ein. Berns hard's Sohn, Johannes IV., regierte wie ein Souverain, gab fich ben Titel von Gottes Gnaben, führte unter bem Dauphin (Lubwig XI.) Krieg und hielt es mit ben Englandern. Johannes V. leistete Frankreich zuerst große Dienste, besonders in bem Rriege in ber Guienne, zerfiel aber fpater mit bem Ronige und wurde burch bie königlichen Truppen geschlagen. Später bietet bie Geschichte ber Grafen von A. Beispiele großer Bugellofigfeit und Lafter, welchen ber Berfall biefer Dunaften großentheile juguschreiben ift; boch finden fich in ber Familie ber M. auch Beifpiele von Tugend und ritterlicher Kraft. (Bgl. Daniel Hist. de France. — Catel Hist. de Toul. — Instel Hist. d' Auvergne. — Bessi Hist. des Comt. de Poitou. — De Marca Hist. de Bearn. — Olhenart. not. Vascon. — Du Bellay interp. de l'edit d'Henri IV. — Du Chesne u. f. w.)

Armagnaken-Krieg wird ber, unter bem Dauphin (Ludwig XI.) im Infre 1444 mit etwa 50,000, aus Franfreich, Burgund und England geworbenen, Kries gern gegen die Schweizer unternommene Feldzug genannt; ber Rame wird vom Felboberften, einem herrn von Armagnat, hergeleitet. Auf Geite ber Schweizer ftanden nur etwa 1200 Mann (nebst 200 ganbleuten aus ber Umgebung Lieftalls). Auf dem Felde von Prattelen trafen die Eidgenoffen auf den Feind, drangen stürs misch vor und schlugen ihn nach hartnäckigem Gefecht über die Bird zuruck. Hier standen die Schweizer sieghaft mit reicher Beute; hier geboten die Hauptleute Balt: allein, von unbandiger Rampfluft entbrannt, spotteten die Schaaren ber Borficht ihrer Fuhrer, festen über ben fluß und murben fobann von bem Donner bes groben feinblichen Geschützes empfangen, von ber schweren Reiterei niederges treten; 700 fielen an ben Ufern ber Bire, 600 konnten sich gegen bie Unbobe von St. Jakob burchschlagen und wurden allba, nach verzweiselter Gegenwehr, bis auf 32 aufgerieben. Biel größer war aber noch ber Berluft, ben die Urmag= Der Dauphin, burch folden blutigen Sieg erschredt, folog, voll nafen hatten. Hochachtung für seine Feinde, jugleich mit bem Raiser uneins, mit ben Orten ber fcweizerifchen Gibgenoffenschaft einen fur beibe Theile ehrenhaften Frieden. Am Schlachttage von St. Jafob wurde der Grundstein zu der Berbindung gelegt, welche Jahrhunderte hindurch zwischen Frankreich und ber Schweiz bestanden. (Bgl. Bannwart's Geschichte ber Schweiz.) Historisch ist folgende, am Schlachttage vorgefallene Anetbote. 216 nach bem heißen Tuge ber Ritter Burthart Monch von Landefron aus seiner Burg Monchenstein hervors und mit etlichen beutschen Bers ren über bas Leichenfeld ritt, sprach er auflachend zwischen ben erschlagenen Schweisgern: "Beut baben wir in Rosen." Das hörte sterbend Einer berfelben, ers greift einen Stein, hebt fich auf bie Rnie und wirft ihn bem Ritter ind Ants lit, so fraftvoll, daß ber Monch von Monchenstein vom Pferde fiel und am brits ten Tage verschieb.

Armansperg, Lubwig, Graf von, toniglich baverifcher Ctaatominifter auffer Dienft, lebenslänglicher Reichbrath, geboren ben 28. Februar 1787 ju Robe ting in Nieberbayern, stammt aus bem alten bayerischen Rittergeschlichte ber Ars mansperger, welches im Jahre 1719 in ben Freiheren = und 1790 in ben Grafens stand eihoben wurde. Nachdem berfelbe seine Borbildung am Gymnasium zu Straus bing erlangt, seine hoheren Studien an ber Universität zu Landshut gemacht hatte, folog er fich an ben Antagoniften bes bamals fo machtigen Minifters, Grafen von Montgelas, ben Grafen, später Fürsten von Wrede an, mit welchem er um bie Zeit bes Rieber Bertrages in Berührung gefommen mar. Er folgte bem Mars schau ale Civil-Rommissär nach Frankreich, wurde, nachbem er bereits einen ber eroberten Distrifte verwaltet und fich mit ben französischen Rechtsinstituten befreunbet, burch Brede's Bermenbung Regierungs Direftor in bem neuerworbenen Rheinkreise, 1817 als solcher bes Oberbonaufreises nach Augsburg versett, bann Dis rektor des oberften Rechnungshofes in München und, fortwährend unter Bredes schem Einflusse, welcher ben Grafen von Montgelas verbrängt hatte, 1823 Bices präsident der Regierung des Regenfreises, als solcher im Jahre 1825 Deputirter bes Abels bes Unterbonaufreises zur Standeversammlung und in tiefer zum II. Prafibenten gewählt. In biefer, bamale noch viel einflugreichern, Stellung nahm er im Sinne bes bamals herrschenden, bureaufratischen Liberalismus Theil an ben wichtigsten Debatten und wenn er auch als Redner nicht zu ben Größen erfter Art gezählt wurde, fo hat ibm feine Geschäftsgewandtheit boch in ber Rams mer ein großes Ansehen verschafft. Rach bem Tobe bes Königs Maximilian wurde A. burch beffen Rachfolger jum Minister bes Innern und ber Finangen ernannt, doch vertauschte er bald bas wichtige Ministerium bes Innern mit bem bes königlichen Hauses und bes Aeussern. König Ludwig, welcher, im Gegensate zu ber



bes Königs Dito, ben 1. Juni 1835, Staatskanzler und vermochte nun bas sos genannte bayerische Sustem in volle Aussührung zu bringen, bas später die Resvolution des Septembers 1843 über den Hausen warf. Als 1837 König Otto nach Deutschland gegangen war, sich eine Gemahlin zu holen, empfing Graf A., kaum nachdem der König zurückgekehrt war, unerwartet seine Entlassung. Bergebslich suchte diese der englische Gesandte, dessen Intriguen ein großer Theil der Unszusriedenheit der Griechen zugeschrieden werden muß, rückgängig zu machen. Der Graf kehrte nach Bayern zurück und lebt, nachdem er nur einmal von dem Kösnige empfangen worden, seitdem auf seinem Gute Egg bei Degaendorf. NN.

Armatolen und Rlephten hießen jene driftlichen Beerführer in Macedos nien, Theffalien und ben nördlichen Gebirgen Griechenlands, bie fich, feit ber Gründung der turfischen Herrschaft in Europa, von dieser unabhängig zu erhals ten wußten. Der mehr allgemeine Rame war Klephten oder Rauber und A. hießen eigentlich blos biejenigen, bie mit ber Pforte in Unterhandlung traten. Co erhielten bie Bewohner von Agrapha zuerft bas Borrecht, einen Beerführer und eine Schaar jur Sicherung ihrer Wohnorte ju bemaffnen. Seit bem 17. Jahrs hunderte wurden die A. der Pforte immer gefährlicher und fie mußte mit ihnen vielfach Bertrage, gegen Entrichtung von Sold und Lebensmitteln, bie fie bens felben reichen mußte, abschließen. Bur Zeit ber griechischen Betairie (1820) suchte man vorzüglich auf bie 21. zu wirfen und gewann fie auch größtentheils, benn fie befagen bamale eine Dacht von 12,000 Mann. Die wichtigften und ausgezeiche netesten 21. waren bamale: Eustrates (mit 500 Mann), Saphakas, ber 1827 vor Athen fiel, G. Mafro (mit 300 Mann), Raraisfatis, ber auch vor Athen fiel (mit 600 Mann), Johann Panuryas, Kalpobemos (mit 400 Mann), ber vor Missolonghi siel, Mito Kondojannis, Otysseus, Georg Karatasso (mit 600 Mann), Christos Mestenopulos und Markos Botsaris, ber an ber Spipe ber Sulioten ftand. (S. übrigens b. A. Griechenland.)

Armatur, Bewaffnung und Ausruftung im weiteften Sinne bes Bortes.

Armbruft (arcus balistarius, balista manualis), eine Baffe, beren Erfinbung, wegen ihres Alters, fich nicht genau angeben läßt. Die Alten bebienten fich ihrer, um mit vielem Bortheile Pfeile, Bolgen und Steine zu schießen und erft die Eifindung bes Feuergewehres verbrangte ihren Gebrauch. Plinius nennt bie Phonizier als Erfinder ber A. Erst zur Zeit ber Kreuzzuge wurden die Occie bentalen mit berselben befannt. Sie besteht und bestand aus einem Bogen, welder, an einem besondern Schafte und Anschlage befestigt, mit bem Spanner gespannt und burch ben am Schafte befindlichen Druder abgebrudt wurde. gab Al.e von verschiebener Große: Die fleineren murben mit ber Sant gespannt, bie Spannung ber größeren wurde mit einem ober ben beiben Fußen vorgenommen. Manchmal bediente man sich hiezu mechanischer Mittel. Der Bogen ber A. war entweder von Holz, ober Horn, ober Stahl. — In Frankreich foll bie Al. fcon unter Ludwig dem Dicken, bem Ahnherrn Philipp August's, befannt und fark im Gebrauche gewesen sein. Allein da auf der, im Jahre 1139 ju Rom abgehaltenen, zweiten lateranischen Ennobe Papft Innocenz II. biefe Baffe verbammte, so verminderte sich wenigstens der Gebrauch berfelben fehr, obgleich er nicht gang abgebracht werben fonnte. Erop bes spatern Berbots Innoceng III. bebienten fich bie Krieger dieser Waffen ungescheut und bie Armbruft trat als Hauptwaffe bervor, bis sie, den Feuerwaffen gegenüber, spurlos verschwand. Run traten bie Haden an ihre Stelle, wie biefes unter Rarl V. (1530) begann und spater alls gemein wurde. Die Al. mit einem Schnepper ober Schnapper, befonders im Dits telalter gebräuchlich, auch Balester genannt, war in ber Regel gang von Eisen und hatte zur Spannung ber Sehne einen Schnepper ober eine fahlerne Keber an bem Abdrucke, wodurch ber Bolzen eine ungeheuere Tricbfraft erhält. Got von Berlichingen bebiente fich noch 1502 eines folden Balesters. Besonders führten auch die Deutschen Schuben in ben Beeren bie Al. und ben Balefter. Die A. Schus pen zu Pferde (cranequiniers ober crenequiniers) und zu Fuße (arbaletriers) bils



Nugen fliften tonnen. Jebenfalls ift aber ftrenge Beaufsichtigung folder Colos nien im Allgemeinen und ber einzelnen Colonisten im Besondern unumgänglich nothwendig, was freilich ohne beträchtliche Roften nicht geschehen kann, ohne bie fle aber voraussichtlich in ihr altes Leben zurudfallen wurden. Gelange es, Mittel ausfindig zu machen, dieses Hinderniß und den noch viel größern, damit verknupfs ten, moralischen Uebelftand zu heben, baß bie Colonisten nicht gleichsam mit Bes walt auf ihre Colonien geschafft und von befferen gludlichen Menschen abgeschieben werben mußten; daß keine uble Meinung auf ihnen haftete und fie schnell auf eine folche Stufe gebracht werben fonnten, um fich felbft überlaffen zu bleiben: bann würden fich die gunftigen Hoffnungen, die man ansänglich von bergleichen A.n gehegt, mahrscheinlich größtentheils rechtfertigen: fie murben ben Staaten, bie feine Colonien befigen, einen Erfat für die organistrten Auswanderungen bieten, indem man aus übervolkerten Theilen eines gandes bie Armen in minder bevols ferte überfiedelte, um obe Landftreden, beren es noch überall gibt, urbar zu mas den und vernachläffigte auf eine hohere Rulturftufe zu bringen. — Mehre angesehene Schriftsteller haben biesen Gegenstand aussührlich besprochen: so Bure, Suerne be Bommeufe, Luttwig, Schmibt und A., von benen nachher (f. Armenwesen) die Rede seyn wird, wo wir auch von überseeischen Anspres chen werben. Besonderes Aufsehen aber hat ber in jungster Zeit von dem Fürsten von Monaco gestiftete Verein und beffen Schrift über Diefen Gegenstand erregt. St.

Armenien, von ben Gingeborenen Safasban oder Usfanagan genannt, eines ber aftatischen Alpenlander, falt und rauh, aber sehr fruchtbar, etwa 5000 Duas bratmeilen groß, mit beilaufig 11 Dillionen Ginwohnern, bas, zwischen Rurbiftan, Mesopotamien, ber persischen Provinz Aserbeidschan, Rlein-Affen und bem subfaus fasischen Tieflande liegend, sich in einer Lange von 70 Meilen von Guben nach Norben, gwischen Georgien und Diarbefir und in einer fast gleich großen Breite vom Euphrat bis zum kaspischen Meere ausbehnt. Al. ift ein Plateau, bas fich vom füdlichen Tieflande bes Raufasus, von Klein-Aften, Sprien und Desopotamien erhebt, ben Uebergang zum Plateau ber perfischen Provinz Aferbeibschan und bann jum Tafellande von gang Iran macht, im Rordweften bes Gees Ban bei Erzerum aber seine größte Sohe von 7000 Fuß erreicht. Oftwarts geht bieses Alpenland bis zum 56 Grade öftlicher Lange, wo es sich zu bem Tasellande ber kleinastatischen Halbinsel abbacht; nordwarts fällt es steil und jah gegen bas schwarze Meer ab und wird auf ber Landenge zwischen biesem und bem kaspischen Meere burch eine Bergfette begrangt, welche von ber Quelle ber Aras: Munbung unter verschiedenen Namen nordwestwarts bis zu ber Quellgegend bes Rur fic hinzieht. Zahlreiche Bergzüge und isolirte Hochgipfel, wie ber Ararat im Often, burchziehen bas Innere Als, mabrend bie an seinen Granzen hinftreichenben Gebirge fich nach Rorben, Westen und Cuben abbachen. Das ganze armenische Sochland, welches die mannigfaltigsten Gebirgsformationen und Gesteinsarten ents halt, zeigt viele vulfanische Spuren und noch immer vorkommende heftige Erbbes ben beweisen, daß die vulfanische Thatigkeit in seinem Innern noch nicht erlos Auf ben armenischen Gebirgen entspringen gahlreiche Gemäffer, welche nach allen Seiten jum ichwarzen, perfischen und faspischen Meere abfließen; Arares, Cuphrat, Tigris, Rur, Tichorofh, Rifils von ihnen bemerken wir: Auf ber armenischen Sochflache befinden fich bie Geen Ban, Goftscha und Tebris. Ersterer, auch Peznuni und Wasburagan genannt, enthält mehre Inseln und hat salziges Wasser. Das Klima Ale ift auf ber Hochfläche ein er= ceffives, b. h. im Commer fehr heiß und im Binter fehr falt, mabrend in ben Thalern die gemäßigte Temperatur vorherrscht. Die Sohen find barum auch raub, bie an den Abhängen liegenden Thaler bagegen fruchtbar. Das Erdreich ist überall ergiebig, wo nicht Baffermangel, ber übrigens nicht haufig ift, bie Begetas tion hemmt. Die hauptfachlichsten Erzeugniffe find: Reis, Sanf, Flache, Tabat, Obst, Wein und die nördlichen Felbfrüchte; in ben tiefer gelegenen Gegenben auch Subfrüchte und Baumwolle. Die Gebirge haben bedeutenden Reichthum an

Kupfer, Eisen, Blei, Salz und Naphta, bei Erzerum auch an Silber; bagegen herrscht großer Mangel an Walbungen. Bon besonderer Bedeutung ist die Biehzucht, hauptsächlich in Pferben, sie überwiegt bei ber Beschaffenheit bes Landes Aufferdem gibt es viele Bienen und Wildpret. A. wird in Große und Rlein = Al. geschieben. Das lettere ift ber westliche Theil von Klein Affen. A. steht unter ruffischer und türkischer Oberherrschaft. Die Türken besitzen die Ejalets: Erzerum, Wan, Kars, Theile bes Ejalets Marasch, Siwas, Schehresor, Diarbetir; ju ruffifch Raufaften gehoren : bie ehemalig perfifchen Provinzen Eriwan und Rachitschewan, ein Theil von Schirwan, bas ehemalige turfische Georgien, sowie ber nordwestliche Theil ber perfischen Provinz Aserbeidschan bis zum Urmiahsec. Russisch-A. ist von dem turkischen A. durch den Arares geschieden und behnt sich von 61-64° öftlicher Länge und von 39-42° nörblicher Breite aus. Die bedeutenbsten Orte in bem ruffischen Antheile find: Eriwan, Achalgif, und bas berühmte Kloster Ecemiabzin; in bem türkischen: Erzerum, Wan, Bajafib und Erzingan. Die Einwohner find, bem Hauptbestandtheile nach, eigentliche Armes nier; auffer ihnen trifft man noch nomabische Turkomannen, im sublichen Theile Rurben und, als herrschenbes Bolf, bie Domanen. Um Tscoroth findet man auch georgische Lafen und im gangen Lande gerftreut: Griechen, Juben und Bigeuner. Die Alr ober Saifans, wie fie fich felbft nennen, gehören zur faufafischen Race, gut gewachsen, lebhaft, schwarzhaarig und olivenfarbig, gelten für maßig, ftill, flug, gewandt und treu. Sie find Chriften und bem Chriftenthume haben fie es zu verbanken, daß ihre nationalität in ben Stürmen nicht untergegangen ift, welche ber 38lam über fie gebracht hat; als Schattenseiten bemerkt man aber an ihnen, neben bebeutenben intelleftuellen Fahigfeiten, große Unwissenheit unb Aberglauben. Sie beschäftigen fich viel mit ber Biehzucht, häufiger aber mit bem Handel, in welchem fie eine ganz besondere Rlugheit und Gewandtheit an ben Tag legen und in beffen Geschäften man sie in ganz Aften und bem östlichen Europa Co leben in Berfien über 70,000, noch viel mehr in ber Turfei und in Desterreich gegen 11,000 Armenier. Jest noch fenden fie fleißig Karawanen mit ihren und ber Rachbarlander Produkten bis nach Alegnoten. — A. ift icon im fernsten Alterthume ale ber Sig civilifirter Bolfer befannt und bie Griechen leites ten seinen Ramen von dem Argonauten Armenios her, welcher sich baselbst nieder= gelaffen haben foll. Rach einigen Ueberlieferungen follen bie Armenier phrygischen, nach anderen mit den Syrern gleiches Ursprunges gewesen sehn; aus ihrer Sprache scheint aber jedenfalls so viel hervorzugehen, daß fie zu ber großen indo-germani= ichen Bolkerfamilie gehörten. Die alteste Geschichte A.s ist mythisch und laßt nur so viel erkennen, daß sie von eigenen Königen beherrscht, später aber Affprern und Medern ginsbar wurden. Die historische Zeit A.s beginnt erft mit bem Könige Tigranes I., einem Schwager bes Cyrus, ber bas Land von der Herrschaft der Meder befreite. Später wurde Al. persisch, 330 von Alexander d. Gr. erobert und unter dessen Rachfolgern durch Statthalter der Seleukiden regiert. Unter Antios dus b. Gr. machten sich jedoch zwei berselben, Zabriabres und Artarias, mit Gulfe ber Romer unabhängig, zwischen 223 und 190 v. Chr. und bilbeten zwei Reiche, Große und Klein=A. Artarias nahm Groß-A., bas im Rorben von Pontus und Rolchis burch bas moschische Gebirge und ben Parnabres-Berg; von Iberien und Albanien burch ben Cyrus; im Often von Medien burch ben Arares und bas Gebirge von Atropatene, im Suben von Affyrien burch bas Niphates-Gebirge und von Mesopatamien burch den Tigris; im Westen von Klein-A. burch ben Euphrat Jest liegen in Groß. 21. Die turfischen Gjalets Erzerum, Ban getrennt wurbe. und Kors, sowie die ruffische Proving Eriwan. Die Dynastie des Artarias kann aber nicht lange regiert haben, benn schon ums Jahr 130 v. Ehr. herrschten basselbst die parthischen Arsatiben. Der berühmteste Fürst aus diesem Königsgeschlechte war Tigranes b. Gr., ber sein Land von ber Oberherrschaft ber Parther befreite und aufferdem noch Syrien, Rappabocien und Klein-A. eroberte. Diese Länder verlor er jedoch fast alle wieder burch seinen ungludlichen Krieg gegen die Romer,

welchen er für seinen Schwiegervater Mithribates von Bontus führte 63 v. Chr. Das von nun an immer hestigere Herandringen ber Romer von Westen, wie ber Parther von Often, brachte bas großarmenische Reich mehr und mehr herab. Die Nachfolger Tigranes bes Großen waren entweber von ben Romern, ober ben Barthern abhangig, mabrent im Innern bie Statthalter eine immer größere Unabhängigfeit erftrebten. Das Reich theilte babei bas Schidsal aller afiatischen Staaten. Blutige Revolutionen, schnelle Thronwechsel, Emporungen, Kriege im Innern und nach Auffen find bas flägliche Bild eines langen Zeitraumes, mahrend bessen 21. immer mehr an ausserer Krast verlor, so daß schon ums Jahr 232 bie Saffaniben bas Land eroberten und 28 Jahre lange in ihrer Gewalt behielten. Unter dem Könige Tiribates III., ber mit Gulfe ber Römer wieber in ben Befit seines Erbreiches gelangt war (286 n. Chr.), begann sich bas Christenthum auszubreiten, ja, dieser König nahm basselbe, nachdem anfänglich die Christen harte Berfolgungen zu erbulben gehabt hatten, felbst an. 3m Jahre 412 wurde bas Land zwischen den byzantinischen Römern und den Parthern getheilt. Der größere, an Persien gefallene Theil erhielt ben Namen Persarmenien; ber ben Römern vers bleibende, westliche, etwa 1 bes Ganzen, behielt den eigentlichen Namen Al. und umfaßte bie bem Euphrat junachft gelegenen Striche. Aber auch biefer Theil ging nach und nach ben Römern verloren und zwar theils an die Perfer, theils an die Sarazenen, unter Kaiser Heraklius, 630. Die Herrschaft ber persischen Saffanis ben zeichnete fich besonders burch die blutigen, aber erfolglosen Bersuche aus, bas Christenthum auszurotten. Ums Jahr 859 hatte ein einheimischer Fürft, 21 fcob, aus bem Stamme ber Pagratiben, in ben Gegenden bes Arares wieder ein unabs hängiges Reich gestiftet und fich ben Königstitel beigelegt. Allein, mit ber alls malig schwach werbenben Regierung seiner Rachfolger wurde auch ber Staat haus figen Einfällen ber Rachbarn ausgesetzt (so machten 1242 bie Mongolen einen verheerenden Streifzug babin), bis er 1472 burch Usum Saffan erobert und gur perfischen Proving gemacht wurde. Allein schon 1522 verlor Perfien an ben turfischen Raiser Selim II. ben größern westlichen Theil und behielt nur ben fleine. ren öftlichen, Irwan, ben es in neuerer Zeit an Rugland abtreten mußte. Rleins A., bas, langs ber Beftfeite von Groß. A. und zwischen Rappatocien und bem Euphrat liegend, noch ein Stud von Rappadocien und Gilicien umfaßte, hatte vor 190, wo Zariadres als erster Konig auftrat, bis 70 v. Chr. seine eigenen, obwohl unter romischer Oberherrschaft ftehenden Konige, bis Tigranes b. B., König von Groß-A., ben letten König aus bem Hause Zariabres in einem Treffen todtete und sich sein Reich unterwarf, bas ihm jedoch schon nach wenigen Jahren wieder durch die Romer entriffen und unter Bespaftan zu einer völlig romi. schen Proving gemacht wurde. Bei ber Theilung bes romischen Reiches fiel Klein-21. an bas morgenlandische Raiserthum, beffen Schickfale es bis gegen Enbe bes 11. Jahrhunderts theilte. In dieser Zeit hatte es durch die blutigen Kampfe zwis schen ben byzantinischen Kaisern und ben Khalifen viel zu leiben. Doch herrsch. ten in den Schluchten bes Taurus einige Hauptlinge, welche, inmitten ber Wirren bes Krieges, ihre Unabhängigfeit zu wahren gewußt hatten. Ramens Rhupen, machte ums Jahr 1189 Klein-A. vom byzantinischen Joche frei; seine Rachfolger behnten ihre Herrschaft über Cilicien und Kappadocien aus und spielten in den Kreuzzügen eine bebeutende Rolle. Bon 1266 bis 1341 unters nahmen die Aegypter zu wiederholten Malen verheerende Buge nach Klein:A., bis fte 1374 die Hauptstadt Sis einnahmen, den letten König, Leo VI., aus bem Baufe Lufignan, gefangen wegführten und bas Land zu einer aguptischen Broving machten. König Leo erhielt nach 7jahriger Gefangenschaft seine Freiheit wieder und starb 1393 zu Paris. Zwar führte ber König von Eppern ben Titel als König von A. fort, ließ sich auch als solcher krönen; aber A. blieb ägnptisch. Es wurde von zu Sis residirenden Statthaltern regiert, bis sich 1403 Turkomannen bes Landes bemächtigten. 1508 kam Klein-A. an Persien und nicht lange barauf ward es von den Türken erobert. — Unter all' Diesen verschiedenen herren hatten bie Ars

menier, hauptsächlich um ihrer Religion willen, die härtesten Berfolgungen zu erbulden, ohne daß sie jedoch zur Annahme des Islams zu bewegen gewesen wären. Erst in der neuesten Zeit erhielt das Schicksal der Armenier, in Folge der Friesdensverträge von Turfmantschai und Adrianopel, worin Persten und die Türkel die ihnen zugehörigen Theile von A., ersteres ganz und letzteres zum großen Theile an Rußland abtreten mußten, eine Wendung zum Bessern. (?) Ow.

Armenische Rirche. Diese bilbete fich burch bie Berwerfung bes Concils von Chalcedon (1. b.), auf welchem die Lehre ber Monophysiten (f. b.) als Sareste verbammt wurde und burch ben Anschluß ber in Armenien wohnenben Chriften an die Jafobiten im 6. Jahrhunderte. Schon fruhe murde bas Chriftenthum nach Armenien verpflangt, was wir aus einer Rotig bes Eusebius, baß Dionvsius von Korinth bereits im 2. Jahrhundert an armenische Christen, die unter bem Bischofe Meruganes standen, geschrieben habe, wiffen. Gewöhnlich gilt jedoch bie Anficht, bag bie driftliche Religion burch Gregor, mit bem Zunamen ber Ers leuchtete, noch vor Konstantin, nach Armenien gebrächt worden sei und sich baselbst in ihrer gangen Reinheit bis auf ben Patriarchen Rarfes, ber fich fur bie Irrs lehre ber Monophusiten erklärte, erhielt. Dieser Patriarch, welchem seine Ration bie Entstehung dieses Schisma's zuzuschreiben hat, hatte 7 Rachfolger, unter welschen basselbe mahrend 112 Jahren fortbauerte. Während bieser ersten Spaltung hatten die Armenier von Seiten der Perfer viel zu erdulden. Nach der Nieders lage ber Perfer burch Heraklius kam eine Aussöhnung ber Armenier mit ber kathos lischen Rirche zu Stande und ein zusammenberusenes Concil verdammte alle Hands lungen bes Narses. Allein nach Berlaufe von 105 Jahren (zu Anfang bes 8. Jahrhunderts) trennten fich die Armenier wieder von der katholischen Kirche burch Aufftellung bes Sapes, bag in Christus nur eine Natur, ein Wille und eine Wirksamkeit sei. Dieß geschah unter dem Patriarchen Johann Ugmensis, ber sich burch seine Verschlagenheit den Ruf eines Heiligen unter den Armeniern zu ers werben wußte. Einige spätere Patriarden versuchten zwar eine Aussohnung mit ber fatholischen Rirche, wurden aber geachtet. Leo, Fürst ber Armenier, ber fich von Ungläubigen umringt sah, wendete sich an die Lateiner, die damals mit einer Heeresmacht im Oriente ftanden und bewarb fich, um diese zu gewinnen, um die Gunft bes Papftes. Aber es wiberftrebten sowohl bie Patriarden, als auch bas Die hierüber ausgebrochenen Uneinigkeiten in Armenien felbst benütten bie Tataren. Gie bemächtigten fich Beorgiens und Großarmeniens. Die Nachfols ger Leo's wollten ebenfalls eine Bereinigung ber armenischen mit ber fatholischen Rirche zu Stande bringen; aber co gelang ihnen eben so wenig. Die Schismatifer widerstrebten beharrlich und die monophysitischen Armenier fuhren fort, die Katholifen zu mißhandeln und Berfolgungen gegen fie zu erregen. Der Monch Cyriafus entwendete damals die Reliquie ber rechten Sand bes beiligen Gregor und brachte sie aus der Stadt Sis nach Ecemiazin, wo er sich zum Patriarchen erwählen ließ. Doch balb wurde er von seinem angemaßten Patriarchenfige vertrieben und nun sesten fich 3 Bewerber in beffen Befit. Diese Patriarchen veranlaßten viele Unruhen und 3wistigfeiten in Armenien, weil alle bie Sand Gres gors haben wollten. Der Berserkonig Schach-Abas benütte bieg und ließ bie Res liquie nach Ispahan bringen. Er übergab nun aus eigener Machtvollfommenheit bas Patriarchat an Melchisebech, verlangte aber bafür jährlich 2000 Thaler. Dieß war bem Batriarchen zu viel und er entfloh nach Konstantinopel. biefer Zeit an munschten einige Patriarchen fich mit ber Kirche auszusohnen, ohne jedoch die Nation bazu bereden zu können. Doch haben die Missionen viele Schiss matifer befehrt und arbeiten auch jest noch mit Erfolg an ber Wiebervereinigung ber a. R. mit ber katholischen. Die Glieber ber a. R. sind heutzutage in Franfen und schismatische Armenier getheilt. Die Franken find jene, welche P. Bartholomaus, ein Dominifaner, abgesandt von Papft Johann XXII., zum katholischen Glauben zuruchbrachte; sie bewohnen 7 Dörfer in einer fruchtbaren Gegend, genannt Abrener. Es befinden sich auch einige in Polen unter einem

Batriarchen, ber fich 1616 bem romifchen Stuble unterwarf. Auf ber Infel St. Lazarus bei Benedig besteht feit 1717 eine Congregation armenischer Monche, von ihrem Stifter Mechitar Dechitariften genannt, Die hauptsächlich burch Schrifs ten unter ihrer Nation eine bessere Bilbung zu verbreiten suchen. — Der Haupts irrthum ber Armenier ift, baß fie bas Concilium von Calcebon nicht anerkennen. Diesen Irrthum etwa ausgenommen, weichen sie eigentlich nur in ber Liturgie Indeffen herrichen auch über bas Ausgehen bes von ber romischen Rirche ab. heiligen Geistes und ben Zustand ber Seele nach bem Tobe noch einige Irrthumer. Allein biese Jrethumer gehoren nicht ber Kirche von Armenien an, sondern es find Privatirrthumer, die fich bei ben Armeniern burch die Berbindung mit Fremden eingeschlichen haben; benn es war hievon nie die Rebe, als es sich von ihrer Bereinigung mit der römischen Kirche handelte (f. die Aften des Concils von Ars menien von 1342. T. 7. gesammelt von P. Martene), und wirklich find bie altesten Bebete und Befange ber a. R. biefen Brrthumern entgegen. Daneben gibt es übrigens boch einige Digbrauche und Spuren jubischer Meinungen bei ben Armeniern. So enthalten fie fich z. B. von allen Thieren, welche bas mosaische Gesetz für unrein erklärt, bringen, wie die Juden, Gott Thieropfer bar und machen mit bem Blute ber vor bem Eingange ber Kirchen geschlachteten Thiere bas Kreuzeszeichen über ihre Hausthuren. Die Armenier haben einen Patriars den (Ratholifos), beffen Sit zu Ecemiagin, einem Rlofter bei Eriwan, ber Saupts stadt bes ehemaligen perfischen, jest ruffischen Armeniens ift. Diese Rlofterfirche, von Gregor von Ragiang (f. b.) gestiftet, war bie einzige, welcher bie Du-Jeber Armenier muß wenigstens einmal in seinem hamebaner Gloden gestatteten. Leben hieher wallfahrten. Die Ginfunfte bes Patriarchen find febr betrachtlich und belaufen fich auf wenigstens 100,000 Thaler, ohne baß er für feinen Reichthum einen großen Aufwand ju machen braucht, ba er wie ein gemeiner Monch Ebenso einfach leben auch alle Bischofe, bie unter bem Patriarchen iesen burch Stimmenmehrheit mahlen. Das reiche Einkommen bes gefleibet ift. ftehen und biefen burch Stimmenmehrheit mahlen. Patriarchen aber wird theils zur Erkaufung bes oberherrlichen Schupes, unter ben fie fich ftellen, theils für die Unterhaltung ber Rirchen und Klöfter, für die Armenund Lehranstalten verwendet. Jede Partifular = Rirche hat ihren Rath, aus ben angesehensten Alten zusammengesett. Dieser mablt ben Bischof und behauptet bas Recht, solchen abzusegen, wenn er nicht mit ihm zufrieben ift, was ben Bischof in fteter Furcht erhalt. Der Batriarch, bas Oberhaupt ber Rirche, bestätigt bie Bahl. Ueberdies gibt es in ber a.n Rirche Bertabjete ober Doftoren, Die fich ben Borrang über solche Bischöfe, bie feine Doktoren find, beimeffen. Sie tragen ben Bischofostab und haben die allgemeine Sendung, wo es ihnen beliebt zu pres Mehre find Borfteber von Rloftern, bie anderen gieben im Lande umber und predigen. Um ben Titel eines Bertabjet zu erlangen, braucht man blos Schus Wenn sie bie Ramen ber heiligen Bater und ler eines solchen gewesen seyn. einige Stellen aus ber Rirchengeschichte citiren können, find fie vollständige Dots toren. Dabei find fie ftolz auf ihre Burbe, sehr ehrgeizig und predigen fitenb. Sie beobachten ftrenge Ascese und beherrschen bas Bolf auf biese Beise. Aufferbem ziehen fie heftig gegen bie katholischen Missionare los und halten bas Bolf von jeder Annäherung an die römisch-katholische Kirche zurück. Die ganze Wiss senschaft ber Briefter aber besteht barin, baß sie bas Degbuch geläufig lesen konnen und die Rubrifen verstehen. Ihre ganze Borbereitung zur Priesterweihe bes steht barin, daß fie 40 Tage in ber Kirche verweilen. Am 40. Tage erhalten fie bie Weihe. Noch am nämlichen Tage lesen sie Messe, auf welche ein großes Gaftmahl folgt, wahrend beffen bie Papobie, b. h. die Frau bes neuen Priefters (benn einmal muffen die Weltpriefter heirathen, eine zweite Frau durfen fie nicht nehmen), mit verbundenen Augen, zugeftopften Ohren und geschloffenem Munde auf einem Schemel fitt, um bie Burudgezogenheit anzuzeigen, bie fie von nun an hinfictlich ber heiligen Berrichtungen, Die ihrem Manne obliegen, ju beobachten hat. So oft ein Priester Messe zu lesen hat, bringt er die Nacht in der Kirche qu. Die armenischen Monche folgen ber Regel bes heiligen Basilius. Im 10. ober 12. Jahre erhalten bie Kinder der Armenier durch den Bischof die Weihe. Bergleiche Nouveaux memoires de l'Abbe de Villefroi und Windischmann "Mitstheilungen aus der armenischen Kirchengeschichte" in der theologischen Quartals

fdrift (1835. Seft 1.).

Armenische Literatur und Sprache. Die a. L. besteht fast ausschließlich aus Werken, welche fich von ber Zeit ber Ginführung und Berbreitung bes Chriftenthums herschreiben. Um bie neuen Befehrten vor ber Gogenbienerei und ben Lehren ber Magier zu bewahren, ließen fich Manner voll glühenden Eifers, aber eben so großer Engherzigkeit, die Zerftorung ber historischen und pootischen Dentmaler angelegen fenn, von benen bie alten Beschichteschreiber sprechen, fo bag nur noch einige wenige Lieber auf uns gekommen find. Dabei muß aber auch anerkannt werden, daß die geistige Bildung vor der Einführung des Chriftenthums eine fehr geringe und nur ein Refler altperfischer Cultur und Religion gewesen zu fenn scheint. Ein armenisches Alphabet erscheint erft um bie Mitte bes 5. Jahrhunberts. Ueberhaupt hat der literarische Geist dieses Bolkes von jeher eine ausschließliche Richtung auf die theologischen Biffenschaften gehabt. Mit bem Christenthume entwidelte fich eine große Vorliebe für griedische Sprache und Literatur, bie fich in ber Uebersetzung einer Menge religiofer Werke in bas Armenische fund gab. Die a. 2. hat 3, befonders scharf ausgeprägte Perioden : bas 5., 12. und 18. Jahrhundert, unter benen die erste die wichtigste ift. Aus dieser Zeit werden eine Menge Schriftsteller genannt, beren jumeift historische und chronistische Werke für bie Kenninis ber Geschichte bes Orients im Mittelalter von großem Werthe find. In biese Periode fallt auch bie Nebersepung ber Bibel burch Isaak und ben heis ligen Mjebrob. Junge Leute, welche Geschmad an den Wiffenschaften zeigten, wurs ben nach Konftantinopel, Athen und Alexandrien geschickt, um bort ihre Studien ju machen und diese Thatsache erklart auch die auffallende Erscheinung, daß die a. L. gang in die Fußstapfen der griechischen trat und ein treues Abbild berselben ift. Die brei folgenden Jahrhunderte brachten nur Controvers : und religios : polemische Bucher hervor, die einen zur Vertheibigung ber Kirchenversammlung von Chals cebonien, die anderen für die Häreste. Dieser Epoche gehört ber Batriarch 30= hann VI., mit bem Beinamen ber "Hiftorifer", an. Der heilige Gregor von Rarag, welchen bie Armenier gu ben größten lyrifchen Dichtern gablen, lebte im 10. 3m 12. Jahrhunderte flüchteten fich Runfte und Wiffenschaften auch hier, wie in Europa, in die Klöster, unter benen die zu Sanahim, Hallat und Sehwan in besonderem Rufe standen. Aus ihnen gingen eine große Anzahl berühmter Schriftsteller hervor, unter benen ber Bischof Reres von Tarfe ber ausgezeichnetefte ift. Mit bem 14. Jahrhunderte begann bie a. L. ju finken und kaum ein Werf von Bebeutung tritt mehr hervor. Eine lebhafte Theilnahme an ber Literatur ihres Baterlandes haben bie Armenier bagegen ftets bewahrt, wofür bie Drudereien ju Umfterbam, Benedig, Livorno, Lemberg, Mostau, Aftrachan, Konftantinopel, Emprna, Ecemiabzin, Ifpaban, Mabras, Calcutta, Batavia u. f. w. Das interessanteste literarische Institut ber Armenier ist jedoch unstreitig bas ber Mechitariften auf ber Infel St. Lazaro bei Benebig. 1826 bie Berausgabe einer Reihe von armenischen Classifern begonnen, barunter Esnik Kolpenfis, Moses von Khorene, Bartan u. 21. Eine Auswahl von Bartan's Fabeln gab St. Martin, Paris 1830, heraus. Um Schluffe bes 17. Jahrhunderts wurde zu Amsterdam bas neue Testament gedruckt. Reuerdings haben auch die russische und die englische Bibelgesellschaft solche herausgegeben. — Die armenische Sprace ift eine alte, zu ben indisch-germanischen gehörende Saupts sprache, die viele Berührungspunkte mit der sinnischen und anderen Sprachen Affens zeigt, aber in Bilbung und Form viel Gigenthumliches und ihre eigene Schrift mit 38 Buchstaben hat. Für bas Ohr ift sie rauh und übeltonenb. Kirchen und Büchersprache ift noch bie alte; bagegen weicht die jetige Redes sprache etwas ab und hat fich mehrfach nach bem Türkischen gebildet. In ber

Bolfssprache kennt man vier Hauptbialekte. Grammatiken gibt es von Schröber (Umsterbam 1711), von Petermann (Berlin 1837) u. A. Das beste Wörterbuch ist bas ganz armenisch geschriebene bes Mechitar; s. auch Mechitaristen. Ow.

Armenrecht, die Rechtswohlthat, wonach bei Prozessen einer Partei, welche burch Beibringung eines obrigkeitlichen Armenzeugnisses, ober burch Leistung bes Armeneides ihr Unvermögen, den Streit aus eigenen Mitteln zu führen, darthut, die Unkosten entweder geborgt, oder ganz nachgelassen und berselben auch ein

Rechtsanwalt zur unentgelblichen Führung bes Prozeffes bestellt wirb.

Armenschulen. Sie bilden ebenfalls ein wesentliches, im weitern Sinne und, wenn fie allen Unforberungen entsprechen, vielleicht eines ber souveranften Mittel, bem Bauperismus ober ber Maffenarmuth aufs Kräftigste entgegen zu wirken. stehen aber ihrer im Großen burchzusührenden Anwendung erhebliche Bebenken entgegen und es steht sehr bahin, ob bie, namentlich in verschiedenen Staaten Nordbeutschland's übliche, Sonderung der Kinder unbemittelter Eltern von benen aus ben mittleren und hoheren Burgerftanben in besondere, aus bem Gemeindes ober Stiftungevermögen erhaltene Freischulen, sofern bamit nicht auch Inbuftri es foulen (f. b.) verbunden find und die armen Rinber auch, wie in Waifen. und Rettungshäufern (f. b.), zugleich in benfelben verpflegt werben, Die Rache theile, welche burch die Vermischung der Kinder der verschiedenen Classen entstehen können, nicht durch weit größere überwiegen und so einen verderblichen Raftengeist erzeugen. Jebenfalls verbienen bie A., b. h. ber Unterricht ber Rinder von Armen und die Borforge gegen ihre Bernachlässigung und Berwahrlosung, die hochfte Beachtung, ba fie sonft nur gar zu oft ohne alle, ober boch mit fehr schlechter Aufficht aufwachsen und fo zu einer wuchernben Saat bes Bofen werben. fich Deutschland vor allen anderen Staaten ber Welt rühmen, Schulanstalten zu befiten, welche taum Etwas zu munichen übrig laffen; allein ber Mangel einer guten Erziehung wird baburch noch nicht erfest. Es ift beshalb Pflicht bes Staas tes und ber Gemeinden, auch hier nach Rraften vermittelnd einzuschreiten, wozu, auffer ben bereits erwähnten Baifen und Rettungsanstalten, beren Bahl ber mohle thatige Sinn ber Bemittelteren ftets vermehrt, insbesondere bie Rleinfinder bes wahranstalten (f. b.) nicht wenig beitragen. Werben baneben auch bie armen Kinder in Sandarbeiten unterrichtet und so zugleich für ihr Fortfommen geforgt, biejenigen aber, bie burch besondere Anlagen, Fleiß und gute Sitten fich auszeiche nen, so unterftutt, daß fie auch höhere Burgerschulen besuchen konnen, so wird hiers burch nicht wenig auf Erreichung bes vorgesteckten Zieles hingewirkt. Bergleiche Bellweger, die schweizerischen Armenschulen 20., Trogen 1846.

Armentare ober Armensteuer. Diese macht einen Theil bes Spstems ber öffentlichen Armenunterstützung aus und bezweckt, sowohl bas Privatalmosenspenden unnöthig zu machen, ale: bie freiwillig bargebrachten Gaben, soweit fie fur bie Armenpflege nicht ausreichen, zu erganzen. Wie ber Name Tare (tax) befagt, stammt dieses System aus England, wo es schon im Jahre 1563 zu Gunften ber Kirchspiele, benen die Berpflegung der Armen obliegt, begründet und burch bas 43. Statut ber Königin Elisabeth (1645) förmlich organisirt ward. Es liefen indeß allmälig folche Mißbrauche mitunter, indem den Armen nicht selten ein befe feres Loos bereitet wurde, als ben Arbeitern, (wozu freilich auch noch bas, in Folge bes übermäßig gesteigerten Fabrikbetriebes in unaufhaltsamer Progression wachsende Proletariat fam,) bag bie Armentare, welche 1748 nur 730,135 Pf. Sterling betrug, 1831 bis auf die ungeheuere Summe von jahrlich 8,280,000 Pf. (beinahe 100 Millionen Gulben) angestiegen war. Dies führte zu ben ernftlichften Rlagen vor bem Parlamente und es fam am 14. August 1834 ein neues Gefet ju Stande, welches bas Armenwesen auf eine zwedmäßigere Beife organifirte. Seitbem hat fich die Armentare um fast 15 Prozent vermindert, aber die Ungus friedenheit in ben unteren Classen ift auch viel hoher gestiegen. Daß bas Almos senbetteln von einer gutgeleiteten Polizei nicht gebulbet werden kann, barüber ift man jest eben so allgemein einverstanden, als daß, in nothwendiger Folge, Die Organisation ber Armenpslege von ben geistlichen und weltlichen Behörben geleitet werden muß. Um nun die ersorderlichen Mittel hiezu auszutreiben, ist allerdings der einsachte Weg der der Besteuerung der Bemittelten, da diese weit sicherer und einträglicher ist, als freiwillige Gaben, namentlich in den sogenannten Armensstöcken, Beden und Büchsen. Allein sie hat auch gerechte Bedensen gegen sich und viele Staaten ziehen es vor, lieber das Einsommen höher zu besteuern und den ersorderlichen Bedarf zu Ergänzung der freiwilligen Beisteuer an die Arsmenversorgung san stalten abzusolgen, da eine ausdrückliche Besteuerung eben so häusig das Gesühl verlett, als mancher Bemittelte sich dadurch jeder weitern Milbihätigseit enthoden und selbst der Arme sich zu hohen Ansprüchen derechtigt glaubt. Wo die Armenversorgung ganz den Gemeinden obliegt, wird es gleichfalls ihr eigenes Interesse erheischen, so weit als immer möglich, die Kosten dazu auf anderem Wege, als durch eine Armensteuer beizubringen, dabei aber auch jeden unnöthigen Auswahl forgsältig zu verhüten. Bergl. Armenwesen. St.

unnöthigen Aufwand forgfältig zu verhüten. Bergl. Armenwesen. St. Armenwesen. Es ist bies ein Thema, bas gegenwärtig alle Gemüther bewegt, alle schreibluftigen Febern in Thatigfelt fest und zu ben heterogensten Theos rien in ber Staatswiffenschaftelehre Beranlaffung gegeben hat. Sort man biefes Schredenswort aussprechen, so benft man nicht mehr blos an ben eigentlichen, einfachen Begriff ber 21 rmen, bas ift berjenigen, benen es an ben erften Lebensbedürfniffen, an Rahrung, Obbach, Rleidung und Feuerung mangelt; man fühlt sich nicht mehr froh erregt, wenn man bebenkt, wie man, als selbst in besseren Umständen, sich bas Glud und die Freude verschaffen kann; zu Linderung ihrer Roth beizutragen, zur Berbesserung ihres bedrückten Zustandes mitzuwirken; man fieht und hort vielmehr nur noch bas, wie man irrthumlich glaubt, nicht mehr zu beschwörende Gespenft bes Tages, ben Rrebsschaben einer unbesonnenen Confurrenz - bie Armuth ber Maffen, fur bie man ben eigenen Runftausbrud Bauperismus erfunden hat, im Gefolge feiner Auswuchse, bes Communismus, Socie alismus und ber Rubestörungen bes Proletariats und verzweifelt an Auffindung eines Abhülfemittels. Wollten wir bas, was in ber maffenhaften, täglich neu ans machsenben, Literatur über Armenwesen und befonders über hemmung bes Baus perismus icon gesagt worben, auch nur in gebrängter Uebersicht zusammenfassen, so mußten wir die unserer Encyclopabie gestedten Granzen weit überschreiten und unsere Leser waren nachher mahrscheinlich wieder eben so flug, wie zuvor. giehen wir vor, in eigener, furger Abhandelung die Geschichte und Statistif ber Armen, die Claffen, in welche beren Gesammtheit zerfällt, die Ursachen ber Armuth und bie zwedmäßigsten Mittel gegen bieselben zu beleuchten, endlich aber auf bie befferen Erscheinungen in ber Literatur über biefen Stoff zu verweisen. - 1. Bes schichte und Statistif ber Armen. Wer glaubt, bie Armuth sei erft eine Erscheinung ber neuern Zeit, wurde sich sehr tauschen: es hat Arme gegeben, seit burgerliche Gefellschaften mit getrenntem Besite bestehen. Gin einfacher Blid auf bie Geschichte aller Zeiten und Bölfer lehrt uns, daß Armuth eben so unzertrenns lich von bem Loofe bes menschlichen Lebens, als von bem Mechanismus ber burs gerlichen Gesellschaft ift; ungleiche Rrafte, ungleiche Stellung, ungleicher Befit, ungleicher Genuß, wie fie ichon ber unvollfommenfte Culturguftanb barbietet, bebingen fie und fie beruht, ihrer Ratur nach, auf eben bieser unvermeiblichen, ja nütlichen und felbst nothwendigen Ungleichheit ber menschlichen Rrafte; vollkommene Gleichheit ware nur auf Roften ber Freiheit herzustellen und bann eben blos eine gleichmäßige Armuth. Je volfreicher bie Gesellschaften wurden, bie fich zu einem Staate verbanden, je mehr fich ihre Berfaffungen regelten, besto mehr breitete fich auch bie Armuth aus und in mehren alten Staaten schon finden wir Borfehrs unge und Abwendungsmaßregeln gegen die Massenarmuth und ben Schaben, ben bieser Zustand zu stiften fähig ift. So sorgte bereits bas Geset bes Moses unter bem Bolfe Gottes, ben Sebraern, mit ebler humanitat für bie Armen, inbem es ihnen die Nachlese der Ernte (3. Buch Mos. 19, 9; 5. Mos. 24, 19), die Theilnahme an ben, im Sabbatjahre von selbst machsenben, Früchten (3. Mos.

25, 5) bestimmte, ihre Zuziehung zu ben Zehentmahlzeiten (5. Mof. 12, 11) und bie Rudgabe ber veräufferten Erbguter im Jubeljahre (3. Mof. 25, 8) verordnete, überdies aber Nachsicht, Milbe, Schut und thatige Hulfeleistung gegen bie Armen empfahl (5. Mof. 15, 7 ff.), auch ben Richtern unparteiische Gerechtigkeit gegen fie einschärfte (2. Mof. 23, 3). Auch in Griechenland gab es schon zu seiner Beroenzeit neben ben Stlaven viele Arme, bie als Bettler in und auffer bem Lande umherzogen, ober bei ben Grundbesitzern im Taglohne auf bestimmte Zeit arbeites ten, ober auch fich an einen herrn für jede Arbeit vermietheten. Das alte Gries chenland fiellte ebenfalls bie Armen und Bettler unter ben Schut bes hochften Gottes Zeus. Um bem Beftreben nach Reichthum und somit bem Berfinfen in Armuth vorzubeugen, führte Lyfurgos in Sparta Gutergleichheit ein, bie mit bem Berfalle seiner Gesetze wieder aufhörte. In Athen mußte Jeder nachweisen, wovon er sich nähre; Landstreicher wurden verwiesen; allmälig aber bilbete fich boch eine vermogenelose Classe, so baß icon in Solon's Cenfus eine folche vorfam, bie nicht so viel besaß, um zu ben Staatsleiftungen beizutragen; fle flieg noch burch Die peloponnefischen Kriege und es fanken Taufenbe in die brudenbfte Armuth. Bers armte Staatsmanner und invalibe Krieger wurden nebst ihren Kindern vom Staate unterhalten und ihre Tochter ausgestattet. Noch weit ungunstiger trat ber Unterschied in ben Bermogensverhaltniffen in Rom hervor, wo icon unter Servius Tullius (550 Jahre vor Chriftus) bei Ginführung feiner Cenfusverfaffung bie groß. ere Mehrzahl als Arme sich herausstellten, welche als proletarii ober capite censi in feine ber 5 Claffen ber assidui (Boblhabenbere) famen, bienft = und amtoun= fähig waren und feine Steuern gablen burften. Die meisten Verschwörungen gins gen von biefer, überdies arbeitsscheuen, Classe aus und ihr fielen nach und nach auch die durch politischen Wechsel Berarmten, worunter oft die einst reichsten Man-Baufig ließen spater bie Raiser zwar Lebensmittel unter biesen Unglud. lichen austheilen, aber burchgreifenbe Magregeln zur Berbefferung ihres Buftanbes Die verschiebenen morgenlanbischen Staaten fennen wurden nie ergriffen. nicht minder ihre Armen und da die Zustande, wie z. B. in Indien, China 2c., meift stabil geblieben find, fo laffen fich bie alteren Berhaltniffe ziemlich genau nach ben jegigen bemeffen. Dubament und bie erften Rhalifen machten reichliches Almosengeben burch Wort und Beispiel zur Pflicht jebes wohlhabenben Ruselmans nes: bas Gefet ftellt fur biefen 5 Brogent feines Gintommens als bas Minimum beffen fest, was er ber Armuth zu spenden habe. Den wesentlichften Einfluß aufs ferte ber Beift ber Liebe, ber mit bem Chriftenthume bie Belt burchtrang, auf bas Loos ber Armen. Die Apostel und erften Bischofe maren felbst arm und bie apostolische Gutergemeinschaft trug an fich feineswegs bagu bei, bie Armuth gu Man pflegte icon im 2. Jahrhunderte auf ben Brabern ber Beiligen und Martyrer Almosen ju fpenben und es galt fur verdienftlich, Sab und Gut ben Armen barzubringen und felbst Armuth zu geloben. Als die Rlofter ents ftanden, machten biefe fich's ju einer ihrer hauptpflichten, Almofen, befonders an Rahrungsmitteln, zu spenden und die Kirche gehörte von jeher zu ben ersten Wohlthätern ber Armen, benn ein großer Theil ihres Einkommens ward auf Al-Eine eigentlich organisirte Armenpflege trat aber erft um die Mitte des vorigen Jahrhunderts ein, wo man sich bewußt zu werden anfing, baß es fraftigerer Mittel, als ber Einzelnsvenden aus blogem Mitgefühle, bedurfe, um ber um fich greifenden Verarmung zu fteuern, die Armen auf zwedmäßige Weise zu unterstüßen und ihre Zustände zu verbessern. Ueber ben gegenwärtigen Zustand der Armen in den verschiedenen Landern, ber natürlich hochst verschieden ift, besitzen wir, mit Ausnahme von England, Frankreich und ben Niederlanden, wo genaue Untersuchungen ftattsanden, die zu haarstraubenden Enthullungen führten, nur aps proximative Schätzungen, so wünschenswerth es ware, wenn man auch von ben beutschen Staaten auf Zählungen begründete Rachweise über die Armen und nas mentlich über bie Bettler und Baganten erhielte. Die intereffantefte überfichtliche Darstellung ber gesammten europäischen Armuth, welche leiber nur bis zum Jahre

1830 reicht, besitzen wir in Billeneuvn's hochft verbienftlichem Werke: "Economie politique chrétienne, ou recherches sur la nature et les causes du paupérisme en France et en Europae" (Paris 1834, 3 Bbe.), das wichtig genug ware, um eine beutsche Bearbeitung wunschenswerth zu machen. Auffer den ers wähnten gandern, die ihm offizielle Nachweise boten, hat er seine Untersuchungen und Schapungen auf bie Bergleichung ber Bevolferung ber betreffenben Staaten mit ber Natur bes Bobens und ber Produkte, sowie mit ben Einfluffen bes Klima, ber Sitten, Gewohnheiten, Gesetzebung und Religion, auf Industrie und Gemuth ges Mit Ausnahme Deutschland's und ber Schweiz, in benen fich unftreitig ein gunftigeres Berhaltniß herausstellt, burften seine Schapungen fur bie bamalige Zeit, wo die europäischen Staaten 226 Millionen zählten, die jest auf etwa 240 gestiegen find, ziemlich richtig bemeffen fenn. Aus bem Umstande, bag bas Berbaltniß in ben fublichen ganbern fich gunftiger herausstellt, als in ben nörblichen, will er ben Schluß ziehen, daß die katholische Religion, als eben im Suben vorherrschend, die Zunahme der Armuth verhindere und überhaupt den Wohlstand der Rationen beforbere. - II. Berichiebene Claffen ber Armen. Es bieten sich verschiedene Momente für die Eintheilung der Gesammtheit der Armen bar: fo z. B. bas Geschlecht; wir bemerken namlich, baß es burchgehends mehr weibliche, als mannliche Urme gibt; bie Berfchiebenheit bes Rlima unb bie Landesbeschaffenheit, indem der Bewohner südlicher Länder weit weniger Lebensbedürfniffe hat und biese fich leichter verschaffen tann, als ber Norblander; auch hat ein bunner bevölfertes Land, bas hinreichend Rahrungsmittel hervorbringt, viel weniger Arme, als eines mit dichter Bevölkerung; endlich geben Stand und Lebensart, mehr und minder Gewöhnung an Luxus, ber Wohnort in ber Stadt ober auf bem Lande, hausliche Berhaltniffe, selbst ber Chas rakter und die Religion der Armen nicht unwesentliche Eintheilungsmomente Hauptsächlich aber ergeben fich nach bem Grabe ber Armuth 2 hauptflaffen : 1) Infirme ober Arbeitsunfähige, die, von Allem entblößt und mit bem besten Willen, absolut nicht im Stande find, sich bie nothigsten Lebensbedurfnisse zu erwerben. Diese konnen wieder senn: a) Bleibend arbeitsunfahig, wie alte und schwache Personen beiberlei Geschlechts, unheilbare Kranke, wohin auch Kruppel, Blob = und Irrfinnige, Cretinen 2c. 2c. gehören; b) vorübergehend arbeitsunfähig, wie temporar Kranke, Berwundete, Bochnerinnen und Kinder garten Alters, beren Eltern tobt ober auffer Standes find, fie zu ernahren und zu erziehen. 2) Arbeitolose aber Arbeitosfahige, welche wieder zerfallen in: a) Arme, die wohl arbeiten konnen, aber nicht wollen (Duffigganger), benen es weber an Kraft, noch an Belegenheit zur Arbeit fehlt, beren es leiber überall gibt und die jest fast in allen Lanbern mit Recht in Zwangsarbeitebaufern (f. b.) von Staatswegen zur Arbeit angehalten werben. b) Arme, welche wohl arbeiten wollen, aber nicht konnen, ba es ihnen an entsprechender Gelegenheit bes Berbienftes mangelt. c) Arme, welche wirklich arbeiten, aber boch bie erften Bes burfniffe bes Lebens nicht hinreichend zu erwerben vermögen, fei es, weil ber Arbeitslohn zu niedrig, die Lebensmittel zu theuer, die Familie zu groß, ober andere Zufälligfeiten biefen Uebelstand veranlaffen. Der Zustand ber beiden letteren Unterabtheilungen kann ebenfalls entweder vorübergehend, oder bleis bend sevn und man hat auch bei ihnen weiter zu unterscheiben: aa) Einzelne Arme, die durch Zufälligkeiten, wie Mangel an Wohnung, Werkzeugen, Kundschaft, Anstellung 2c. 2c., ihre Arbeit verloren (unverschuldete Arme), ober aber wegen früherer Unredlichkeit und erstandener Criminalstrafen (bedingt verschuldete Arme) feine Arbeit erhalten, ober auch wegen edelhafter ober anfted. ender Krankheiten von berselben ausgeschlossen werden; bb) Arme in Masse, benen auffere Zeitverhaltniffe es unmöglich machen, ihren Unterhalt zu verdienen, wie dieß z. B. bei ben Fabrikarbeitern ber Fall ift, wenn Handelskrifen eintreten-Diese bilben bie ungludlichen Theilhaber an bem sogenannten Pauperismus,

mit bem fich bie neuere Staatswirthschaft nicht ohne Grund so viel beschäfs tigt; und findet man benselben auch vorzugeweise in England und Frankreich in größerem Dage, fo find boch auch Deutschland und andere gander nicht von biefer Geißel frei geblieben. Es ift bas traurige Resultat überspannter, unnaturlicher Zeitbestrebungen und gange Bevölkerungen mit sich fortreißender politischer Ten= bengen: im Bergleiche ju ihm ift bie Einzelarmuth eine natürliche, ber Bauperismus selbst aber eine unnatürliche, fünftliche Armuth. — III. Aliges meine Urfachen ber Armuth. Forschen wir ben Quellen bieses betrübenben Zustandes nach, so sinden wir dieselben so zahlreich und mannigsaltig, daß eine softematische Classissation kaum möglich ist; daher hat man sich meist begnügt, verschuldete und unverschuldete Armuth zu unterscheiden, welche Eintheilung wes nigstens die leichtefte Uebersicht barbietet. 1) Berschulbete Urmuth. Unter biefer finden wir als Hauptursachen ber ursprünglichen Armuth und ber Berarms ung: Arbeitsscheu mit baraus hervorgehendem Mussiggange; Mangel an Sauslichfeit, ber, im Bereine mit Leichtfinn, fo gerne gur Berfcwenbung, zur Böllerei, zu anderen Ausschweifungen, zu Reigung zum Spiele seber Art 2c. führt; Sowindelgeist und unvorsichtige Spekulationen; Ungeschicklichkeit und Rachläffigfeit in ben Berufegeschäften; übertriebene Schwarmerei ebenso fehr, als Mangel an wahrhaft religiösem Sinne, benn nur achte Frommigkeit lehrt Arbeitsamkeit, Genügsamkeit und ftille Sauslichkeit. Bur Ehre ber Menschheit muffen wir übrigens sagen, bag bie Ursachen selbstverschuldeten Mangels bei weitem nicht so zahlreich find, als die unverschuldeten und fich ebenso nur auf einzelne Personen und Familien beschränken, keineswegs aber die Raffenarmuth hervorrusen. 2) Urfachen zu unverschulbeter Armuth und zwar: a) meift nur zur partiellen und temporaren (einzelnen und vorübere gehenden), boch zuweilen auch zu bauernder ober zur allgemeinen Armuth fuhrende: Raturereigniffe, wie Erbbeben, Orfane, Neberschwemmungen und Feuerds brunfte, Rrieg, Mißsahre, Seuchen, Biehsterben, Krankheiten, Prozesse, ju großer Rindersegen 2c.; jur allgemeinen aber, auffer theilweise ben vorigen Urfachen: Hebervolferung, hemmung bes Aderbaues und ber Gewerbe burch beengende Fefseln eben so sehr, als durch zu große Zerstückelung bes Bobens und übermäßige Confurrenz, Stockung ber Fabriken und bes Handels, aber auch übertriebene Fabrikthätigkeit und allzugroße Bermehrung ber Zahl ber Kabrikarbeiter, allzu brudenbe Abgaben an ben Staat und andere Laften, ju großer Stand ber ftehenben Beere, Aufstände und andere politische Calamitäten. — IV. Mittel gegen bie Ars Wir wollen nun zunächst die bisher vorgeschlagenen und angewandten Mittel, ber Armuth zu steuern, betrachten und bann unsere eigenen Ansichten furz zusammengefaßt baran anknupfen. Darüber eriftirt nirgenbe mehr ein 3weis fel, baß es, insofern bie Armuth ein unvermeibliches Staatsübel ift, zur bringenben Pflicht bes Staates wird, ihr entgegen zu arbeiten und zwar zuerst ben Ursachen berselben, bann aber auch ihren Wirkungen fraftigst abzuhelfen. Sicherheit bes Eigenthumes, somit bie Ruhe, ja ber Fortbestand ber Gesellschaft, also auch bas Lebensglud aller ihrer Mitglieber, werben burch bas Borhandensenn einer großen Menge von Armen gefährbet, abgesehen bavon, bag ber Bettler uns fabig ift, einen Theil ber Staatsfosten auf feine Schultern zu nehmen. Hunger kennt weber Geset, noch Recht und keine Polizeis, Juftigs und Militars gewalt ist so machtig, als ber Ruf einer hungerigen Menge nach Brob. Richt nur Privatverbrechen, wie Diebstahl, Raub und Mord, sondern auch Auslehnung gegen die bestehende Ordnung ber Dinge, völlige Zerstörung bes Gemeinwesens, können die Folgen welt verbreiteter Armuth senn. Ift es aber Pflicht bes Staas tes, ber bringenbften Roth abzuhelfen, fo fann ber Umftand, ob bie Armuth eine verschulbete ober unverschulbete ift, für bie Armenversorgung keinen Unterschied begrunden, zumal dieß meift schwer zu untersuchen; erft, nachdem geholfen worben, muß ben Grunden nachgespurt, die Urfachen zu entfernen getrachtet und bieselben sofort durch die Art der Armenpflege mitbekämpft werden. Auch der Kirche liegt

bie Bflicht ob, ber Armuth theils vorzubeugen, theils abzuhelfen. Staat, Kirche und Gemeinden bieten fich in der Armenversorgung die Hand; in der Regel überläßt ber Staat ben einzelnen Communen die unmittelbare Sorge für die Armen, die Armenpflege und führt nur die Oberaufficht über die Gesammt mittel zur Unterftützung ber Armen, bie Armenanstalten, wobei bie Gemeinden wieder durch vom Staate auszumunternde Hulfsvereine von Brivaten (Armencommiffionen), namentlich Frauenvereine, beren Bartgefühl einer besonders bedauernswürdigen Classe, ben sogenannten verschämten Armen, oft bie wesentlichsten Dienste leistet, unterflüt werden. Insbesondere hat ber Staat auch, als fehr bienliche Mittel, bie Armuth zu verhindern, Affeturanganftals ten, wie Lebensversicherungs, Bittwens und Brandfassens, Sagels Bieh- und Seeaffekurangen, nicht minder auch die fo fehr wohlthätigen Sparkaffen aufzumuntern, zu befördern und zu unterftupen. Bu ben speziellen Mitteln nun, die man bisher zur Steuerung und Hinderung ber Armuth angeordnet hat, geboren: A. Unterftugung einzelner Armen. 1) Die altefte, gewöhnlichfte und einfachfte Beife von Armenunterflugung ift bas Reichen von Almofen auf bie besondere Bitte eines Armen, ober freiwillig zu gemiffen Zeiten. Es fann sowohl in Geld, als Lebensmitteln bestehen und lettere Art ift jebenfalls bie zwedmäßigere. Am besten geschieht es von Privatvereinen, in Gestalt von Suppens, Rleiber=, Betten= und Holzvertheilung, Miethbezahlung ac. ju Zeiten ber Roth und in rauben Jahreszeiten, wenn es fegensreich wirken und wenigstens palliativ lindern soll. An einzelne Arme von Privaten, namentlich an Arbeitsfähige und vollends an Kinder gegeben, stiftet es mehr Schaben, als Rupen, verführt zur Bettelei (f. Bettelwesen) und zum Bagiren, überhaupt zum Mufsiggange; bei Alten, Hulflosen und notorisch Durftigen wird ber Wohlthätige nicht fargen, mare bas Almosengeben auch nicht Rirchengebot. 2) Armenhospitaler, ale Berforgungsanstalten für Alte und Arbeitsunfähige, find einer der schönsten Ueberrefte ber Milbthatigkeit bes Mittelalters und finden fich in fast jeder irgend bedeutenden Stadt, vorzugsweise reich botirt aber in alten Reichsstädten. So lange biese und bie Almosenspenden ber Rlofter noch genügten, wußte man Richts von ber Calas mitat bes Pauperismus und es last fich nur als eine ber Berirrungen ber neues ren Theoretifer erflaren, wenn man, wie g. B. im Brodhaus'ichen Conversationss lerifon, biefe beiben Inftitute bie schlechtefte Art ber Armenunterftupung nennen 3) Eigentliche Urmenhaufer hat man feit Ende bes vorigen Jahrhunberte in Stabten und Dorfern einzurichten angefangen, in benen burch Alter und Bebrechen erwerbeunfähig gemachte Arme Wohnung, Rleibung, Unterhalt und Recht schone Inftitute find auch 4) bie Entbinbungsanftals Pflege finden. ten, in benen sowohl arme verheirathete Bochnerinnen, als hauptsachlich lebige Beibepersonen, Gulfe und Pflege finden und bie zugleich jungen Bebargten und Bebammen gur praftischen Ausbildung bienen. Gelbft 5) bie Brrenhauser find hierber zu rechnen, indem die Irren ebenfalls zu den Infirmen gehören und biese Anstalten noch ben besondern Bortheil gewähren, daß sie die Angehörigen ber Irren ber traurigen Last ihrer Pflege und Aufsicht entheben, diese unschädlicher machen und ihre Heilung beforbern. Um die bedeutenden Kosten der Erbauung und Unterhaltung dieser Anstalten, besonders der Hospitaler und Armenhäuser und bie bebeutenben Summen, welche bie Aufseher, Warter, Roft, Bafche ic. ber Armen nothig machen, jum ansehnlichen Theile zu ersparen und benselben auch Gelegenheit zu geben, fich noch nach Kräften nüplich zu machen, hat man neuerer Beit bie bagu paraten Mittel zwedmäßiger burch 6) Unterbringung ber 21r= men bei Privaten, vorzugsweise bei Berwandten und Freunden, ober auch bei Fremben, wo möglich auf bem Lande, anzuwenden geglaubt, wobei es indeß an sorgfältiger Aufsicht von Seiten ber Behörben naturlich nicht fehlen barf. Endlich ift 7) für die Gesundheitspflege ber Armen, theils, soweit keine Spitaler und Armenhaufer vorhanden, auch burch eigene Rrantenhaufer, theils baburch gesorgt worben, daß ber Staat und bie Corporationen besondere Armenarzte

anstellen, welche die dürftigen Patienten unentgelblich zu behandeln haben (Ars menpraris), gleichwie fie bie Armeien um bie Armentare ber Apothefer ober auch umsonft aus ber Armenapothete erhalten. B. Unterftugung ber Armen in Masse und hemmung bes Pauperismus. Wenn die vorans geführten Mittel zur Linderung der drudenoften Roth Einzelner ausreichen, so ift bie ebengenannte Aufgabe bagegen weit schwieriger, ba bie Sorge für Arme biefer Art fich nicht allein auf bie Unterftutung auffallend Armer und Arbeitsunfahiger erftredt, sonbern auch auf die Arbeitslustigen und Fleißigen, die burch Tagelohn in ben Stabten und auf bem Lande, burch Fabrifarbeiten u. bergl. ihr und ber Ihrigen Leben nur fummerlich friften und burch Stockung im Berfehre, burch Berflegung einer Rahrungsquelle in die bitterfte Armuth zurudgeworfen werden. Diese Classe ift es, von ber in Krisen ber genannten Art die Aufstände veranlaßt werden und die, wenn sie in solcher Progression zunimmt, wie in den beiden letz ten Jahrzehnten, ohne bag ernftliche Borfehrungen und zwar nach praftischen Befichtspunkten, nicht nach ben Spekulationen mit fich selbst unklarer Nationalokonos men, getroffen werden, bem Gemeindewohle endlich hochft gefährlich werden konnen. Wo einmal biese kunstliche Armuth, wie wir ste nannten, eingetreten ift, die mit bem zunehmenden Fabrifspfteme, wo ber Industrielle nur immer mehr zu produziren sucht und die Zahl der Proletarier so lange vermehrt, als sie ihm nüten, bis er ihrer ploplich nimmer bedarf, gar nicht ausbleiben fann, ba fieht fich eine gange und sehr zahlreiche Classe bes Bolfes von Jugend auf, mit Ausnahme sehr wenis ger Auserwählter, zu ber Lage verbammt, von ber Sand in ben Mund zu leben und aller Aussicht auf eine wirfjame Berbefferung ihres Schicfales entjagen gu muffen. Unter Mangel und Entbehrungen und in roben Berhaltniffen geboren, geben folden Ungludlichen alle bildenden Einfluffe ab. Sie genießen einen fums merlichen Schulunterricht, vielleicht nur, weil ein wohlthätiger Zwang bee Gesetes Biele muffen selbst biesen mit frühzeitiger Fabrifarbeit theilen; bei ben Meiften trägt er wenig Fruchte, weil bas Saus ber Schule nicht zu Gulfe fommt und bas Leben nach balb vollendeter Schulzeit bie schwachen Reime wieder Bo nicht bie eigene gute Sitte ber Aeltern und bie Strenge ber Polizei es verhütet, werben bie Rinber jum Theil fruhzeitig icon Bettler und Berbrecher. Bor Robbeit und mancherlei Lastern find sie faum zu bewahren. Sie treten in's Leben und werden Werkzeuge von Unternehmern, zwischen benen und jenen ber Gelblohn bas einzige Band ift. Berrichten fie ihre Arbeiten geschickt und fleißig und huten sie sich, mit Justiz und Polizei in Conflikt zu kommen; verfallen sie nicht in Krankheit, womit sie um so mehr bedroht sind, je öfter sie den Reim bes Siechthums icon mit auf die Welt brachten und burch Bernachläffigung, Mangel, ungefunde Arbeit und unregelmäßige Lebensweise genahrt haben; tritt feine Theuerung unentbehrlicher Lebensmittel, feine Erschutterung in Gewerbe und Sanbel ein: so vermögen sie die Jahre ber Rraft hindurch mit angestrengter Arbeit ihr Leben erträglich hinzubringen; für ihr Alter haben fie auch bann noch bie trubften Unter diesen Umftanden ift es febr natürlich, daß die Robbeit und Benuffuct darafteristische Eigenschaften biefer Claffe werben und Erscheinungen hervorrufen, welche immer verftartte Uebel gebaren und bie Wirksamfeit ber an fich nur färglichen Abhülfemittel um Vieles schmalern. Der zeitweise eintretenbe reichliche Berbienft wird schnell vergeubet; es werben fruhzeitig eheliche und uns eheliche Berbindungen geschloffen; im Unglud, wie im Taumel ber Freude betaubt fich biefes Geschlecht mit Branntwein; es begeht bie unfittlichften Excesse, ober es verfällt in tropige Berzweifelung. Eine Handelskrifts, eine Theuerung, kann ihr Elend auf ben aufferften Gipfel fleigern, mabrend bie gunftigften Conjuntturen, bie wohlfeilften Zeiten ihre Lage vielleicht nur um Beniges, ja, wenn gleichzeitig bie Daffe ber Arbeit Suchenben fich mehrt, vielleicht gar nicht verbeffern. Schlimmfte aber bleibt immer ber große Contraft, ber in Bezug auf Bilbung, Besittung und materielles Bohlseyn zwischen biefer Classe ber Gesellschaft und allen übrigen statifindet und eine geheime Feindschaft, ein unvertilgbares Diß-

trauen von der einen, Reid, Trot und Haß von der andern Seite erzeugt, welche bie ganze sociale Ordnung gefährten. Ueber bas Dasenn bieses Uebels im heutigen Europa kann leiber kein Zweifel mehr statifinden; für England, Frankreich und Belgien ift ber Bauperismus statistisch erwiesen und zeugten, wenigstens im norbs lichen Deutschland, keine statistischen Rotizen und andere Anzeigen für sein Bors handenseyn auch hier, so hatten uns die leibigen Weberunruhen in Schlesien in jungster Zeit hinreichend barüber aufgeklart. Diefes Uebel zu heben, ift schwer, aber feineswegs unmöglich. Die bereits angebeuteten Mittel burfen nicht vernachlässigt werden, so wie auch die alsbald aufzugählenden übrigen, welche man bisher versuchte, obicon sie meist nur palliativ wirken; benn, wie zwedmäßig auch bie von ben Gemeinden zur leiblichen Erhaltung ihrer Armen errichteten Anftalten senn mögen, so find boch Armens und Arbeitshäufer zc. nicht die einzigen Mittel, bem Pauperismus entgegen zu wirken, zumal ba, wo bas Nebel aus moralischer Entartung entspringt. Daffelbe wird nicht allein von auffen bezwungen; auch von innen muß ihm eine flegreiche Kraft entgegentreten. Eine geiftige Wieberges burt ist nothwendig und nur zu bewirken, wenn ein warmes Licht aus ben höheren Standen ber Gesellschaft auf die unteren herabströmt. Ift bas eblere Selbst im Menschen verwahrlost, wie es oft ber Fall ift, wo ber Hunger bie beschränfte Bolfonatur gur Bergweifelung treibt; hat ber Strom ber falschen Meinung bes Tages den Glauben an das Sohere hinweggespult; ift das Geistige, Moralische, Religiose, Nebersinnliche, bem Ginnlichen, Zeitlichen untergeordnet und beherrscht Selbstsucht, Eigennut, Indifferentismus und finnlicher Materialismus alle Classen ber Gesellschaft, so, bas Einer ben Andern im heftigen Ringen nach zeitlichem Gut, nach Lurus und Gewinnsucht gleichsam überftürzt: ba könnet ihr ein Armens haus neben das andere bauen und Millionen auf den Altar der Mildthätigkeit niederlegen: das Uebel, dem ihr begegnen wollet, wird, wie namentlich die neueste Statistif Großbritannien's ben traurigsten Beweis bavon liefert, nur noch furcht. barer, je größere Summen ihr spendet. Unter ben verschiedenen Mitteln nun, um bem Pauperismus Einhalt zu thun, hat man vielfach 8) die Armenschulen (f. b.) vorgeschlagen, von benen wir bereits in einem besondern Artifel gehandelt haben und nach dem, was wir eben einleitend vorangeschickt, kann es wohl keiner Frage unterliegen, daß allerdings sittliche und religiöse Erziehung die Grundlage einer Gestaltung jum Beffern bilben muß. Siefur fann freilich in Armenschulen nicht genügend gewirkt werben, ba oft am meisten ber üble Einfluß ber Eltern zu bekampfen ift. Der Staat kann in bieser Beziehung kaum zweiel thun und schon die Klugheit rath, daß er an den Kindern der Armen, zumal an den une ehelichen, Elternpflichten in weit höherem Grabe noch ausübe, als es bisher ge-In manchen Landern ift für die Bolfverziehung überhaupt und für bie Erziehung ber Armen insbesondere noch ausserordentlich wenig geschehen, wie 3. 3. in Großbritannien und namentlich in Irland. In Deutschland bagegen haben nicht nur die Kleinkinderschulen und die Rettungsanstalten für verwahrloste Kinder viel Gutes gestistet, sondern auch namentlich für wirkliche Erziehung haben fich die Frauenvereine hochst wohlthatig bewiesen. Richt minder ist der vervollfommnete Unterricht ber Blinden und Taubstummen als eine Bohlthat neuester Zeit zu betrachten. Jebenfalls muß die Sorge für die Kinder Armer, vornämlich bie Fabriffinder, auch über bie Schule und Schulzeit hinausreichen. wachsene hat man 9) Berthäuser, ober freiwillige Arbeites (Beschäfs tig ung 8 =) Anftalten angelegt, in benen unbeschäftigte Urme für ben Augenblid Beschäftigung finden, auch Berkanstalten bamit verbunden, um ben 21r men Gelegenheit zu geben, auch zu Sause zu arbeiten. Diese Anftalten muffen indes von ben 3mangBarbeitshaufern gefondert fenn, um ben Armen nicht abzuschreden. In fofern bie Staatsofonomie fich ber 10) besonbern Beguns ftigung ber gabrifen ale Mittel bebient hat, bem Bauperismus entgegen gu wirken, find wir fehr geneigt, diese Art von Armenunterstützung als eine nicht sehr empfehlenswerthe, wenigstens als eine nur mit größter Vorsicht anzuwendenbe Realencoclopabie. 2te Mufl. I.

zu bezeichnen; benn, bat wohl an sich schon bas Maschinenwesen ben Hauptgrund zur Berarmung ber Maffen, bei Bereicherung Einzelner, abgegeben: so ift nament-lich in Betracht zu ziehen, baß ber Fabrifant in ber Regel mehr Lurusartifel producirt, welche ber Menich zur Roth entbehren fann, mahrend jebe auffere, uns gunftige Einwirfung, wie Geloklemmen, Sandelefrisen, Rrieg, brobende ober ausbrechende Unruhen, Theuerung, Einfuhrverbote machtiger Rachbarftaaten, mißras thene Jahrederzeugniffe ber Robstoffe (wie z. B. Baumwolle, Seibe ac.) u. bgl., in bie Kabrifen ein Stoden bringt und bann ben Bauperismus, ftatt ihn gu mindern, noch verftarft. Etwas Anderes ift es, in nahrungslofen, namentlich für ben Landbau unergiebigen Gegenden Fabrifen im Schwunge zu erhalten, zumal folde, welche fur die Bearbeitung ber Rohprodufte bes Landes fur ben Bebarf von beffen Bevölferung, um fie vom Auslande unabhängig zu erhalten und für bie Broduftion folder Artifel bestimmt find, bie einen fichern Marft mit bem Auslande jum Austausche bergenigen Stoffe barbieten, welche bas eigene gand nicht erzeugt, aber bedarf. Unenblich empfehlenswerther und unter allen Umftanden unbedenklicher ift 11) bie möglichfte gorberung bes Lanbbaues und ber Gewerbe, welche feine Lurusartifel erzeugen, ba es nicht benfbar ift, bag ber Landbau ber Erbe gu viele Produfte entlode, wenn man nur bas rechte Berhaltniß im Bau ber verschiebenen Erzeugniffe bes Fruchtbobens beachtet. Befreiung von brudenben Laften, Breisvertheilungen für die beften Erzeugniffe, Berbreitung ofonomifder Erfahrungen, angemeffene Entfeffelung ber Gewerbe, Sout und Begunftigung bes Binnenund Auffenhandels, Bemühung, nahrungelofen Gegenden für ihre Produfte Absat nach Auffen zu verschaffen: bas find lauter Momente, um auf biefem Bege bem Pauperismus entgegen zu wirfen. Bum lett angeführten 3wede, wie zugleich auch als angemeffenes Mittel, eine Menge fraftigere Arme zeitlich zu beschäftigen, bient wesentlich bie 12) Anlegung von Chauffeen, Ranalen, Gifen= bahnen und ahnlichen Bauten für bas öffentliche Bohl. Da insbesonbere Gis fenbahnen einmal jum unabweislichen Beburfniffe ber Zeit geworben, fo barf fein Staat jurudbleiben, ihnen fein Sauptaugenmert juguwenden, jumal fie Taufenbe von Armen ein Menschenalter hindurch zu beschäftigen und ihnen Gelegenheit zu anderem Berbienfte zu erschließen verheißen; gleichwie ein, über ben gangen Continent einst verbreitetes, Gisenbahnnet eine Sungerenoth, welche boch junachft bie Armen brudt, nicht wohl benkbar, kaum eine Theuerung wahrscheinlich macht. Bur Abhulfe partieller Uebervolkerung und jur angemeffenen Beschäftigung ber Armen hat man ferner 13) Armenkolonien (f. b.) errichtet, von benen ein besonderer Artifel gehandelt hat. Dit mehr Schwierigkeiten ift die 14) Colonifation ber Armen in fremben Belttheilen verfnupft, wie fie als Auswanderung im Großen icon oft vorgeschlagen, aber, einige Berfuche ber Englander in Canada, Reusubwales, Reuseeland und Gubafrifa ausgenommen, in neuerer Zeit noch nirgends ausgeführt worben ift, fo wunschenswerth eine solche ware, wenn auch nicht gerabe in fremben Welttheilen, ba in Europa noch immer Wir fommen am Schluffe bes Artifels noch weiter barauf viel leerer Raum ift. ju fprechen. Auch Auswanderungen im Rleinen follte ber Staat nicht verhindern. benn die Reicheren machen bavon selten Gebrauch und nehmen die Auswanderer auch etwas Geld mit, woran es in Europa gleichwohl nicht fehlt, fo laffen fie boch Grund und Boben gurud, machen baburch ben Armen Plat und wirfen fo indireft bem Bauperismus fraftig entgegen. Bgl. Auswanderung. 15) Al Le gemeine Magregeln zur Steuerung bes Pauperismus. genannten Mittel im Gingelnen lange noch nicht genugen, um ben Pauperismus merflich zu mindern, fo muffen fle in ihrer Gesammtheit, unter möglichfter Berud. fichtigung ihrer Bereinbarung mit ben gesunden Grundsäten ber Staatswirthschaft und ber örtlichen Bedürfniffe, in Unwendung gebracht, überhaupt bas Uebel fraf= tiger von ber Burgel angefaßt und Richts unbeachtet gelaffen werben, mas bie allgemeine Bohlfahrt ju forbern geeignet ift. Bunachft burfen wir nicht vergeffen. daß richtiger, sicherer und allgemeiner und zugleich tiefer eingreifend, als alle bie



Elend übertriebener Gutervertheilung zu fouten. Es gibt burchaus fein anberes Mittel, einen fraftigen und wohlhabenden Bauernstand zu erzielen, als bas zunfs tige Allodificiren mäßiger Landguter, bie nicht zu groß find, aber auch nicht getheilt werben burfen. Berfaumt man biefe Magregel, fo wird ber Guterschwindel immer mehr überhand nehmen, ber Guterbefit immer mehr wechseln, ber Boben von ben jeweiligen Besigern rasch ausgebeutet und nicht verbeffert, j. B. bas Solz niebergeschlagen werben; es wird bie Bahl ber Armen, die erft bas Gut theilen, bie auch auf ber fleinen Parzelle nicht mehr leben konnen und bann nach Arbeit umbergiehen, immer größer werben. Daffelbe gilt vom Gewerbestanbe. Das burgerliche Kernvolf ift vor bem Wurmfrage bes Pauperismus nur zu retten, wenn man es wieber in Zunfte gliedert. Bergebens schreien Professoren von ben Rathebern und Abvofaten aus ben Buchern heraus, bas fei ein Rudichritt. betreffenden Sandwerker selbst wiffen beffer, wo fie ber Schuh brudt und wir bes haupten nicht zu viel, wenn wir sagen, daß eine Wiederkehr ber Innungen unges heuer popular werden wurde. Die Staaten, welche das Innungswesen mit zeits gemäßen Mobisifationen beibehalten haben, befinden sich alle wohl babei und Preußen, bas von allen deutschen Staaten fast allein unbedingte Gewerbefreiheit eingeführt hatte, sieht sich genothiget, allmälig wieder bavon zurückzukommen. Begen die Spefulanten, die in allen Stadten die kleinen handwerker zu ruiniren anfangen, gibt es schlechterbinge fein Rettungemittel, auffer in ben Innungen. Balt ber wissenschaftliche Eigenfinn noch an ber Consequenz bes Prinzips fest: fo wird boch bas machsende Elend bald seinen ungeheuren Wiberspruch mit ber Ers Wenn Sunderte von Meiftern eines Gewerbes verarmen und fahrung enthüllen. ber physischen und fittlichen Corruption anheimfallen, bann ift es nicht mehr Zeit, die freie Concurrenz und den Aufschwung der Industrie zu preisen, der etwa hinter ben Spiegelfenstern eines großen Etablissements herausglanzt. Ein System, bas unausbleiblich zur Entnervung und Entstitlichung bes Bolfes, zu schauberhaftem Elend und zu ben Graueln bes Communismus (f. b.), biefer Ausgeburt einer solden Calamitat, ber aber bennoch, selbst in seinem verwerflichen Prinzipe, ben natürlichen Inftinft, welcher zum Innungeverbande ber Gefellschaft treibt, nicht verläugnen fann, — führt; tann unmöglich ein Fortschritt bes Jahrhunderts genannt werben. Es muß inbeg jugegeben werben, bag bie corporativen Burgschaften zunächst nur benen Sicherheit gewähren, die barin begriffen find und baß, neben ben Genoffen landwirthschaftlicher und gewerblicher Zünfte, immer noch ein großer Theil ber Bevölferung übrig bleiben und leer ausgehen wurde, für ben aber feine Guter mehr übrig, feine Plate in ber Bunft mehr offen fteben, feine Anstellungen im Civil-, Militar- und Ricchenbienfte fich barbieten. Diefen fann, so weit sie nicht als junge, lernende und dienende Glieder ben Corporationen sich anschließen, nur burch Auswanderung geholfen werben. Bergebens finnt ber gelehrte Scharffinn Mittel aus, Die Bevolferung, Die einmal für ein gand zu viel ift, burch geschickte Bertheilung unterzubringen. Bas zuviel ift, bleibt zuviel. Ber bie Nebersetung eines Gebietes fennt, hofft in seiner Berblenbung, bas an= bere werbe weniger übersett fenn; baber bas merkwürdige Symptom unseres ger= rutteten Buftanbes, bag bie verschiebenen Stande so gerne ihre Sohne einem Berufe bestimmen, ber bem ber Bater fremb ift. Alle aber mogen ihre Stellung vertauschen, ober auf bemselben Plate fich gegeneinander brangen: immer find ihrer zu Viele und alle Hofs, Staatss, Kirchens und Schulstellen, alle industriellen Etablissements, Kundschaften und Defonomien reichen nicht aus, ben Ueberschuß ber Bevolferung zu ernahren. Die Bertheibiger ber Concurrenz fagen: bas fei nur um so mehr Aufforderung für bas Talent, sich geltend zu machen und für bie Faulen und Beistlosen sei es ja nur eine gerechte Strafe, wenn sie zurud. bleiben. Allein, folche Aeufferungen find eben fo unrichtig, als barbarisch; benn. einmal entscheibet bas Talent nicht: ber talentvollfte Arbeiter 3. B. bleibt Stlave bes brutalften Fabritheren, er mag fich noch so fehr anstrengen. Die Concurrenz ift etwas Bergerfreuendes, wenn fie ben spielenden Wetteifer gesunder und bluben=

ber Kräste entfaltet; aber etwas Jämmerliches und Herzzerreißendes, wenn sie im Tobestampse der Ohnmacht und des Hungers ist. Jene höhere Concurrenz adelt den Kämpsenden und begunstiget eine seine Courtoise der wechselseitigen Achtung. Dieser Berzweiflungskampf um ein elendes Stud Brob aber erniedrigt auch bie beften Menschen gur Bestialität und entfittlicht fie, vergiftet fie mit Saß, Reib, Bosheit, gahnesletschenber Bertilgungeluft, endlich mit ber Berzweiflung an Gott Bie icon mar bas Pringip ber Bruberlichfeit, ber wechselseitigen Achtung und Unterflützung unter ben Gliebern ber abeligen und burgerlichen Benoffenschaften! Und wie abscheulich ift bagegen bas, jest in allen Rreisen ber Gefellschaft vorwaltenbe, Pringip ber Concurreng, b. h. bes roben Egoismus, ber, um eine eigene Existen, ju retten, jebe frembe zu vernichten bereit ift, ja barnach lecht! Sonderbarerweise brangt und plagt man sich aber mit ber Concurrenz auf einem Flede, wo es zulett nicht nothig ware. Es liegt noch rings umher Raum genug, wo wir alle Blag fanben. Den Uebergahligen, beren jeder Stand, jeder Berufszweig jabrlich eine Menge von sich ab. und in's Elend verweist, weil fie in einem überfüllten Raume nun einmal nicht eristiren können, kann nur burch eine Auswanderung geholfen werben. Unfere Borfahren bedienten fich biefes Musweges immer mit großem praftischen Berftanbe. Sie festeten Die Guter und bie gunftigen Besugnisse im Erbe ber altesten Sohne, wodurch stets bas alte Rernvolf in seinem vollen Besitzstande erhalten wurde. Sie entfernten aber bie nachgeborenen Sohne, so weit fie nicht mehr im Lande freien Blat fanden, burch Auswanderungen, schickten sie jedoch nicht fo verlassen fort, wie wir jest thun, sondern gaben ber Emigration die Form einer Eroberung. Darauf find wir jest freilich nicht mehr eingerichtet; aber ein softematisches Auswanderungssoftem im Großen ware ausführbar und bringend geboten. Unsere Parole an alle Nationals öfonomen wird bleiben: Die einzige materielle Sulfe gegen bas Gespenft bes Pauperismus liegt in der Erhaltung geschlossener Guter (Allobe), in ber gunftigen Berfassung ber Gewerbe unb in foftematisch geleiteter Auswanderung. - V. Literatur. Die Bichs tigfeit bes Gegenstandes lagt es erwarten, bag bie Literatur über biefen Stoff zahlreich sei und in der That liefert fast jeder Tag etwas Neues auf diesem Ges biete. Besonders thatig sind die englischen und französischen Publizisten auf bemsselben; boch bleibt auch Deutschland nur wenig zuruck. Die reichhaltigsten Nachs richten, bie Literatur mit eingeschloffen, liefern: Bagemann, Gottinger Das gazin für Industrie und Armenpslege, Göttingen 1788—1802, 5 Bande; Reparts of the society for bettering the condition of the poor, Ronbon 1793 — 1814; R. S. Julius, Jahrbucher ber Straf- und Befferungsanstalten, Erziehungshäuser, Armenfürsorge 2c., Berlin und später Franksurt 1829 ff. 18 Jahrg.; Bulau, in ber beutschen Bierteljahrschrift (1838, Seft 1), ein besonders zu beachtenber Beis trag; Cochut, in der Revue des deux mondes von 1842. Bon den zahlreichen Monographien find besonders anzusühren: Macfatlan, Untersuchung über die Armuth 2c., aus bem Englischen von Garve, Leipz. 1785; v. Rochow, Versuch über Armenanstalten ic., Berlin 1789; Wilke, Entstehung ic. ber Armuth (Preisschrift), Halle 1792; Erumpe, Preisschrift über die besten Mittel, bem Bolke Arbeit und Berdienst zu verschaffen, aus bem Englischen von Wichmann, Leipz. 1796; Fr. de Reufchateau, Recueil de mémoires sur les établissements d'humanité, Straßburg 1799; v. Roftig und Jankenborf, Bersuch über Armenversorgungs Anstalten in Dörfern, Görlig 1801; bas Armenwesen in Abhandlungen und historischen Darstellungen u. f. w., herausgegeben von einer Gefellschaft Armenfreunde burch &. Lubers, Leipz. 1806; Beber, Staatswirthschaftlicher Bersuch über bas Armenwesen, Göttingen 1807; Gaum, praktische Anleitung zu vollständigen Armenpolizeieinrichtungen, Beidelberg 1807; 3mmers mann, über öffentliche Armenanstalten auf bem Lande, Siegen 1809; Krug, Die Armenaffecurang ac., Berlin 1810; Laway, über bie Corge bes Ctaates für seine Hulfsbedürftigen, Altona 1815; Richter, freimuthige Enthullungen ber wahren Ursachen ber Bettelei 2c., Leipz. 1818; Reche, Evergesta ober Staat und Kirche in Bezug auf die Armenpstege, Essen 1821; Foderé, Essei sur la pauvrete des nations, Paris 1825; Ragel, über bas Armenwesen, Altona 1830; Degerando, ber Armenbesucher, beutsch von Schelle, Queblinb. 1831; Bure, Familear lettres on population, emigr. and home colonization, Condon 1832; Ducpétiaux, des moyens de soulager et de prévenir l'endigence et d'éteindre la mendicité, Bruffel 1832; Suerne be Pommeufe, de colonies agricoles, Paris 1832; Brodersen, die Armuth, ihr Grund und ihre Heilung, Altona 1833; Hansen, Kritik bes Armenwesens, baselbst 1834; Luttwis, über Bergarmung, Armengesetze und Armencolonien, Berlin 1834; De Morogues, du pauperisme etc., Paris 1834; Gobefron, Theorie ber Armuth, Samb. 1834; Goris, über Berbefferung ber Armen= und Arbeitebaufer, Queblinburg 1835 f.; Senior, Statement of the provision of the poor, Lond. 1835; Schmidt, Unters suchungen über Bevolkerung, Abeitelohn und Pauperismus, Leipz. 1836: Ders felbe, über bie Buftanbe ber Berarmung in Deutschland, Bittau 1837; Duch as tel und Raville, bas Armenwesen nach allen seinen Richtungen 2c., Wien 1837; Boby Raymond, Staatswesen und Menschenbildung. Umfassende Betrachtungen über die jest allgemein in Europa zunehmende Nationals und Privatarmuth, Bers lin 1837, 4 Banbe; Brauas, ift bie Rlage über zunehmenbe Berarmung zc. gegrundet? (Breisschrift), Beimar 1838; Rleinschrob, ber Pauperismus in England, Regensburg 1845; Buß, Suftem ber Armenpflege, Stuttgart 1846, 3 Bande; Urfacen und heilung ber Arbeiternoth, Berlin 1846; Werner, bas Armenwesen 2c., Darmstadt 1846.

Armfelt, Guftav Moris, Baron, fpater Graf von, in Schweben ges boren 1757, machte, burch körperliche und geistige Borguge begunstigt, eine schnelle und ehrenvolle Carrière und erwarb fich burch feinen Eifer, mit bem er ber aris ftofratischen Partei entgegenarbeitete, bie Gunft bes Konigs Gustav III. Er biente mit Auszeichnung gegen Rußland von 1788—90 und schloß als Generallieutenant ben Frieden ju Berela (14. August 1790). Bom Könige von Schweden auf seinem Sterbebette zum Oberftatthalter von Stockholm und zum Mitgliebe bes Regentschaftsraths mahrend ber Minberjahrigfeit Guftav's IV. ernannt, wurde er bald seines hohen Postens entlassen, ba er ben Berzog von Sobermannland zum Begner hatte, ber bas Cobicill, worin A. zum Mitgliebe bes Regentschaftsrathes ernannt und bas nur mit bem Anfangsbuchstaben bes verftorbenen Konigs (ber Tod überraschte biesen), unterzeichnet war, nicht anerkannte. Der haß bes Berjogs von Sobermannland gegen A. war die Folge einer Liebesgeschichte (Hoffraus lein von Rubenstöld). Man schickte nun A. als Gesandten nach Reapel. Allein schmachvolle Gerüchte, ihn und die Rubenstöld betreffend, folgten ihm bahin; Rus bensfold wurde in das Arbeitshaus geschickt, A. felbst in Italien von gedungenen Morbern verfolgt und endlich von der schwedischen Regierung reklamirt. Blucht entzog ihn ber Berhaftung; er begab sich nach Betersburg, wurde aber von Schweben aus geachtet und feiner Burben, Ehren und Guter beraubt. auch in Petersburg fah fich A. verfolgt und wurde nach Raluga verwiesen. 1799 feste ihn Gustav IV. wieder in seine Guter und Würden (er hatte sich eine Zeit lange in Deutschland, seinem Berbannungsorte entkommen, aufgehalten), ein und schidte ihn als Gesandten nach Wien. 1807 commandirte Al. Die schwedische Armee als General ber Infanterie in Pommern und 1808 gegen Norwegen. Balb barauf wurde er zum Prasidenten bes Kriegscollegiums und zu einem "herrn bes Reiches" ernannt. Doch, schon 1810 nahm er seine Entlassung, privatisirte und begab fich, ba ihn eine Berbinbung mit ber Grafin Piper auf's Reue in polizeis liche Berfolgungen verwickelte, nach Rufland, wo er bie ehrenvolleste Aufnahme fant, jum Rangler ber Universitat Abo und Mitgliebe bes ruffifchen Senats ers nannt, in ben Grafenstand erhoben wurde und am 19. August 1814 in Baretojes Selo, allgemein geachtet, ftarb.

Arminia hieß eine Partei ber Burschenschaft (f. b.), die fich 1829

förmlich von ber andern Partei, der Germania, lossagte. Die A. war in ihrem Prinzipe dadurch von der Germania verschieden, daß sie auf eine Umgestaltung der politischen Zustände in Deutschland vermittelst langsamer Entwickelung, Försterung der Moralität und Wissenschaftlichkeit ihrer Mitglieder hinardeitete, wähsrend die Germania ihren politischen Chimaren durch die rasche That, mit der

Fauft, ober ben Baffen in ber Sand, Realistrung zu verschaffen suchte.

Arminianer, eine reformirte Sefte, so genannt von Arminius (s. b). Die Lehre ber Al. ift als eine, an sich nothwendige, Reaftion gegen Calvin's überspannte Prabeftinationelebre aufzufaffen. Rachbem Calvin, burch bie Bes hauptung einer unbedingten Ecwählung ober Berdammung burch Gottes Bestims mung allein, bas unklare, schwärmerische Gefühl ber religiös so aufgeregten Zeits genoffen auf bas Sochfte gespannt und jum zerftorenbsten Fanatismus gesteigert hatte, mußte Seitens ber gefrankten gefunden Vernunft und bes sittlichen Gesfühles sich nothwendig eine Reaktion geltend machen, ber sich bald bie besten und verständigsten unter der reformirten Partei anschlossen. Sicher hat die klassische Bilbung, bie feit Erasmus von Rotterbam in Solland verbreitet mar und bie, trop ber heftigen Angriffe ber Reformatoren auf die katholische Kirche, als ein, bem Sektengeiste widerstrebendes, Element auch auf einen Theil der Ausserkirchs lichen überging, ein Wesentliches dazu beigetragen, dem calvinischen Geiste in Solland ben Boben zu untergraben. Weil aber auffer ber Rirche jegliche richtige Ditte fehlt, fo mußte bie Reaktion gegen Calvin's überspannte und fanatische Gnadenlehre nothwendig zulest in das entgegengesette Ertrem, in die Läugnung aller Gnade und somit in volligen Abfall vom Chriftenthume umschlagen. Armis nius, ber, auffer mehren protestantischen Universitäten, auch Paris und Badua besucht hatte und eine grundliche klassische Bildung besaß, fand Calvin's Prades ftinationslehre unvereinbar mit Gottes Weisheit und Gute, mahrend Gomarus fie auf's heftigfte vertheibigte. Beibe fanben großen Unhang und gang Solland schien sich entzweien zu wollen. Nach Arminius Tobe führte Episcopius bessen Sache weiter fort. Seine Schrift "Remonstranz" gab ber Seste ben Ramen Remonstranten. Die gelehrteften und ebeisten Danner Hollands, Olbenbarnevelb und Sugo Grotius, schloffen fich ber Sette an. Die fanatischen calvinischen Pras bifanten aber, jeben Augenblid bereit, Die Freiheit ber Republif bem ehrgeizigen Moris von Oranien zu opfern, wenn berselbe sich ihnen nur als Wertzeug zur blutigen Berfolgung ber milder benkenden Partei hingeben wurde, stachelten ben Brinzen gegen bie Arminianer auf und unterftutten bafur feine herrschfüchtigen Bestrebungen. Unter bem Jubel und bem Beifallerufen ber Prabifanten bestedte Morit von Oranien seine Sanbe mit bem Blute bes ebeln Olbenbarnevelb. Hugo Grotius wurde zu ewiger Gefängnifftrase verurtheilt. Mit Hulse ber Pradifanten fturzte Oranien hierauf die republikanische Bartei und ließ bafür unter seinem Soute die berüchtigte Ennobe von Dortrecht halten (1618—19), wo die Refors mirten im Ramen bes beiligen Beiftes und ber unfehlbaren Rirche bie Lehre bes Arminius verwarfen und die fanatischen Lehren über die Brabestination fanktionirs Run begann bie Berfolgung gegen bie A. mit einer Barte und Graufams feit, daß man wohl sah, es sei auf eine gewaltsame Unterdruckung ber ganzen Sette abgesehen. Episcopius murbe mit 13 Bredigern aus bem gande verwiesen; 200 Prediger wurden ihres Umtes entsett; mehre von ihnen fehrten zur fatholis schen Kirche zurud. Die berühmtesten Professoren ber Universität Lepben: Johann Boffius, Raspar Barlaus und Beter Bertius, bie Bertreter ber flaffichen Bilb. ung in Holland, murben abgesett. Dennoch gelang es ben strengen Reformirten nicht, die A. auszurotten. Sie verbreiteten ihre Grundsatz sogar unter den Protestanten in England und Franfreich und mit bem allmäligen Abfühlen bes refors mirten Religionsfanatismus neigte fich bie große Daffe ber Reformirten zu ben freieren Ansichten des Arminius und Episcopius hinüber. Gegenwärtig werden selbst in Holland die Anhänger bes Dortrechter Prabestinationsglaubens für Sektirer gehalten. Damit verloren aber die A. als Sette ihre eigentliche Bebeutung. —

Rach ihren, mehr ober weniger von Calvins Prabestinationslehre abweichenben, Anfichten zertheilen fich bie A. wieber in verschiebene Parteien, die unter bem Namen: Infralapsarier (im Gegensate zu ben Supralapsariern), Collegianten, Las titubinarier u. f. w. befannt find. - Ihre Lehren, Die zwar zunachft nur in Sins ficht ber Prabestination von bem strengen Calvinismus sich unterschieben, bann aber zu einem formlichen Lehrsysteme mit eigenen symbolischen Schriften (Confessio sive declaratio sententiae Pastorum, qui in foederato Belgio Remonstrantes vocentur, herquegegeben von Simon Episcopius 1622 und eine Apologie biefer confessio unter bem Ramen Examen censurae etc. ebenfalls von Episcopius) im Gegensaße zum ftrengen Calvinismus sich ausbildeten, laffen sich in folgende Bunfte zusammenfaffen: 1) Sie lehren bie Freiheit bes menschlichen Beiftes, bie von ben ftrengen Prabestinatianern geläugnet wurde. 2) Die Gunde ift nach ihnen eine freie That bes Menschen, nicht eine Bestimmung Gottes. Durch bie Erbfunde wurde nicht jegliches Gute in ber Menschennatur vernichtet. 3) Die Erlosung burch Chriftus ift für alle Menschen. Db ber Mensch fie annehme, ober zurückweise, bas bedingt sein Berdienst, ober seine Schuld, seine Belohnung ober Bestrafung. 4) Der Glaube ist eine Gnabe und zur Seligkeit nothwendig; aber nur ber in Liebe thatige, Glaube führt gur Seligfeit. Dieje Grundzuge ber armis nianischen Lehre ftimmen gang mit ber fatholischen Lehre überein und erfüllten bie protestantischen Prediger gegen sie mit unversöhnlichem Saffe, obicon die neue Sette in bem Braftischen fich ben protestantischen Grundsagen anschloß. Denn fie nahmen nur 2 Saframente an: Taufe und Abenbmahl, welche bie Gnabe nicht ertheilen, sondern nur verfinnlichen. In ber Abendmahlelehre folgten fie bem Bwingli. Diese rein unfirchliche Auffaffung ber Saframente gerftorte auch nach und nach allen, noch gebliebenen, positiven Gehalt im Glauben ber 21. und führte bie Gefte bem Socinianismus und Rationalismus entgegen.

Arminius, ober hermann, ber vielgefeierte beutsche helb und Retter ber beutschen Rationalität, war ber Sohn bes Cherusker-Fürsten Sigmar und kam als Beifel icon fruhe nach Rom. Dort erzogen und gebilbet, fehrte er spater in seine Beimath jurud, nachbem er bie romische Rriegefunft besonbere in ben Felbzügen gegen bie Chaucen, Longobarben und Pannonier zugleich mit seinem Bruder Flavius erlernt, sich als Lohn ber Tapferkeit die ehrenvollen Titel eines römischen Ritters und Bürgers erworben hatte. Rach seiner Rückehr erkannte aber A. alsbald, wie die Römer es barauf anlegten, die deutsche Rationalität durch Einführung römischer Sitten und Gesetze zu vernichten und faste ben kühnen Plan, bieses Unternehmen zu vereiteln. Der romische Statthalter Quinctilius Bas rus (s. b.), ber mit Uebermuth jenes System auszuführen suchte, mußte, sollte anders A. Plan burchgeführt werben, mit seinen Legionen vernichtet werben. Diesem Zwede knupfte ber thatkraftige Cherusker, ohne Wiffen bes Barus, Berbindungen mit den angesehensten Sauptern ber beutschen Stämme an. Doch beis nahe ware sein Unternehmen gescheitert : benn ber Rattenfürft Segeft, bem A. seine Tochter Thusnelba entführt hatte, entdede bem Barus ben Anschlag und warnte Aber ber Romer achtete nicht auf die Warnungen bes Berrathers. Er zog bald barauf an die Weser, um den dort durch A. angestisteten Aufstand zu dams pfen. A. selbst wußte ben Barus so zu täuscheu, baß biefer ihm in seinem Zuge ben Oberbesehl über ben Nachtrab anvertraute. Barus zog sicher und sorglos burch ben Weserwald, im Ganzen mit einem Heere von 3 Legionen und mehren Cohors ten, nebst ben Truppen einiger beutschen Bolferschaften. Da begann, mitten in ben unwegsamen Schluchten bes bichten Walbes (Teutoburgerwald genannt), auf ein gegebenes Zeichen ber Bernichtungstampf ber von allen Seiten herbeiftromens ben beutschen verbundeten Rampfer gegen bie romischen Legionen. Dennoch gelang es ben Römern fich zu verschanzen. Aber kaum hatten fie ihre Verschanzuns gen wieder verlaffen, ba erneuerte fich ber Rampf und die romischen Legionen, von ber Uebergahl und bem Rriegsmuthe ber Deutschen in bie Enge getrieben, wurden im verzweifelten Kampfe niedergehauen. Barus fturzte fich in sein eigenes Schwert und bet 20,000 Römer bebedten ben Wahlplat. Dieß geschah im Jahre 9 nach Chrifti Geburt. Die Romer konnten bie Schmach nicht vergeffen und balb barauf schidte Tiberius in ben Jahren 14—16 n. Chr. feinen Reffen Germanicus nach Deutschland, ber nicht ungludlich bort fampfte. Aber auch ihm stellte fich A. mit Muth und Geschid entgegen und bie beständigen Bortheile, bie er, besonbere gegen ben romischen Anführer Cacina, errang, hatten bie beutschen Angeles genheiten auf's gunftigfte gestaltet, waren nicht burch bie Kampflust ber Deutschen unter A.s Oheim, Inguiomer, bes erstern Plane vernichtet worben. Ja, sein eigener Bruder Flavius tampfte gegen bie Sache ber Deutschen. Aber bennoch amangen biese julest bie Romer, sich an ben Rhein zurudzuziehen. Run ftritt 21. noch flegreich gegen ben Markomannenfürsten Marbob, ber bie beutsche Freiheit bedrohte und später bem Gothen Gottwalda ganzlich unterlag. Mitten unter bies fen stegreichen Kampfen siel er, im 37. Jahre seines Lebens (nach Tacitus Annal. 11. 85) in Folge einer Berschwörung seiner Berwandten, die ihn ber Herrschsucht beschuldigten. Er soll burch Gift umgebracht worden senn. Früher schon murbe seine schwangere Gemahlin Thusnelba (fle fiel ben Romern als Gefangene in Die Hanbe) nach Rom gebracht, wo sie einen Sohn gebar, ber spater ale Gladiator bei öffentlichen Spielen tampfen mußte. Gefange und Dentmaler ehrten ben gefallenen Helben und die von den Deutschen verehrte Irminsul (Hermanns, saule) scheint bem Befreier bes Baterlandes gegolten zu haben. — Gegenwärtig wird in der Rabe von Detmold, auf den Soben bes Teutoburger Waldes, ein foloffales Arminius Denkmal vermittelft freiwilliger Nationalbeitrage errichtet.

Arminius, Jakob, Begründer ber sogenannten Arminianer (f. b.), ward 1560 zu Duedewater in Sübholland geboren und nach dem frühen Tode seines Baters von Petrus Armilius, einem ehemaligen katholischen Priester und tem Mathematiker Rubolph Snell erzogen. Letterer brachte ihn nach Marburg und von ba begab fich Al. nach Lepben, wo er unter Danaus Theologie und une ter bem bekannten Philosophen Ramus Philosophie flubirte. Die Umfterbamer Krämergesellschaft ließ, auf Empfehlung, ben jungen talentvollen A. unter ber Bebingung, später ein Predigtamt in Amsterdam anzunehmen, auf ihre Kosten frembe Universitäten besuchen. Er ging nun nach Genf, begab sich aber balb von ba nach Basel, da er sich, als eifrigster Anhänger ber Ramistischen Philosophie, mit ben Genfer Professoren nicht vertragen fonnte. Hierauf reiste A. nach Italien und tam wegen biefer Reise sogar in Berbacht, als hulbige er im Stillen ber fas tholischen Kirche. Doch rechtsertigte fich ber Ungrund balb burch seine Annahme eines Predigtamtes in Amsterdam (1587). Als ein bortiger Privatgelehrter und Calvinift, Namens Koornhert, die Pradestinationslehre Calvin's für einen schand. lichen Brrthum erflarte, wurde Al. aufgeforbert, ihn in einer Schrift ju wiberles gen. Aber er gerieth auf folde Schwierigfeiten, bag er, ftatt eine Wiberlegung ju schreiben, sich gerade mit ber Ansicht Koornhert's befreundete und bald barauf bes Pelagianismus angeklagt wurde. Doch rechtfertigte er sich und versprach, Nichts gegen bie belgische Confession und ben Beibelberger Katechismus vorzutras gen. Gleichwohl griffen ihn bie ftrengen Unhanger ber Prabestinationslehre hefs Unter biese gehörte besonders Gomarus, Professor in Lepben, mit bem Arminius öffentlich (6. und 7. Mai 1603) bisputirte und erklärte, baß er bie Meinungen bes Belagius verwerfe und die Augustin's für die seinigen anerkenne. Gomarus creirte ihn nun felbst zum Doktor ber Theologie und man freute sich allgemein, ben A. für die Universität gewonnen zu haben. Aber bald brach ber Streit wieber los. 21. erflarte in einer Disputation, bie Unglaubigen werben nur durch ihre eigene Schuld verbammt. Gomarus behauptete eine Direfte Borherbestimmung zur Seligfeit ober Berbammniß. Der Streit ging weiter und Al. spielte ihn auch auf die symbolischen Bucher ber Reformirten über, die er von Zeit zu Zeit einer Prüfung und Verbesserung unterworfen haben wollte, ahnlich den heutigen Rationalisten und Lichtfreunden in der lutherischen Kirchengemeinschaft. Es fanden wieder Disputationen wischen beiben Männern und ihren Auhängern

statt. Aber ber hohe Rath verwies fie zur Dulbung und zum Stillschweigen, "ba bie Unterschiebe unbebeutend maren." Aber bie Gomariften griffen ben 21. unauf. hörlich an und beschuldigten ihn sogar bes Katholizismus. Noch einmal disputirte er (15. Juli 1609) mit Gomarus. Doch ben, burch ftrenges Studiren und bits tere Erfahrungen angegriffenen, Mann überfiel bamals so große Schwache, bag er feine Disputation nicht vollenden konnte. Er übergab seinem Freunde Untenbogart bie Fortsetzung bes Streites und ftarb am 19. Oftober besselben Jahres. A. war scharffinnig, gelehrt und friedliebend, obgleich in stete Kampfe verwickelt. Seine Schriften erschienen unter bem Titel: "Opera theologica Jac. Arminii" (Lepben 1629; spater Franksurt 1634). f. Arminianer.

Armiren (lateinisch), bewaffnen, ausruften, mit Waffen und überhaupt Alstem, was zur Bewaffnung (f. b.) im meitesten Sinne gebort, verseben.

Arnaud (François Thomas Marie be Beculard b'), geboren ben 15. September 1718 ju Paris, schrieb schon in früher Jugend brei Trauerspiele, von benen "Coligny, ou la St. Barthelemi" 1740 gedruckt erschien. Auf Boltaire's Verwendung berief ihn Friedrich II. nach Berlin; allein A. blieb nur furze Beit bafelbft und lebte mit bem Charafter eines Legationerathes meift in Dress ben. Bald kehrte er jeboch nach Frankreich zurud, wo er, nachbem er einige Jahre meift bem gesellschaftlichen Vergnügen gelebt hatte, ein fruchtbarer Schriftfteller Die Revolution, die seiner literarischen Thatigfeit burchaus ungunftig war, gerruttete feine Umftanbe; feine ba und bort geaufferten Grundfate brachten ihn auf einige Zeit in bas Gefängnif und beinahe unter bas Beil ber Guillotine. 1795 septe ihm der Nationalkonvent eine kleine Penfion aus, die aber nicht aus. reichte, sein Leben zu friften und so schrieb er von Reuem Romane, Novellen und Dramen, die ihm jedoch wenig Gelb brachten und ftarb 1812 zu Paris in ben burftigsten Umständen. A. war lange Zeit ein Lieblingsschriftsteller, nicht nur seiner Ration, sondern mehre seiner Schriften wurden auch ins Deutsche (einige von Meifiner, f. b.) übersept. Seine Romane sowohl, als seine bramatischen Produkte, haben viel Leben und Barme ber Handlung, auch ift sein Styl correfter, als man von einem Bielschreiber erwarten sollte. Bas inbeffen seinen Trauerspielen charafteristisch eigen ift, bas allzu schwermuthige und bams mernbe Colorit, bas verbreitet fich auch über bie meisten seiner Erzählungen und gibt ihnen nicht felten einen zu anhaltenden Ernft und eine zu große Gleichformigkeit.

Arnauld. 1) A., Antoine, ber berühmteste und (freilich oft auf Rosten ber Wahrheit) gewandteste Abvokat seiner Zeit, geboren zu Paris 1560, von einer ebeln, aus Auvergne stammenden Familie, studirte die Rechte und wußte sich, besonders als Bertheidiger ber Sache Heinrich's IV., großen Ruf zu verschaffen. In der Folge kampfte er für die Universität, die den Zesuitenorden neidisch und schelsüchtig beobachtete und bessen Emporfommen verhindern wollte und bediente sich in biesen Kampsen, bei viel Geschick, Muth und Gewandtheit, nicht selten ber offenbarften Lügen; ja, die albernsten Widersprüche scheute er nicht, wie er benn z. B. behauptete, "baß Karl V. seine Größe und Macht ben Jesuiten zu banken habe" u. d. m. — A. ftarb 1618 und hinterließ viele Kinder, die sich fast alle als Gelehrte, ebenfo aber als eifrige Jansenisten und Jesuitengegner hervorthaten. — 2) A., Robert, altefter Cohn bes Borigen, herr von Anbilly, ges boren 1589, gestorben 1674, befleibete unter Lubwig XIII. verschiebene Hemter am Hofe. Rach bem Tobe seiner Gattin ging er in die Abtei Portroyal. Er war ein entschiebener Unhanger bes Jansenismus und Schuler bes Abtes von St. Cpran. Wir haben von A. mehre Erbauungsschriften und religiöse Gedichte, sowie Uebersetzungen von Josephus jüdischer Geschichte und Davila's Werken, die ihm ben Ruf eines ber correftesten frangofischen Styliften verschafften. — 3) A., Antoine, jungerer Bruber bes Borigen, geboren ju Paris 1612, flubirte Anfangs bie Recte, bann Theologie, wurde 1643 Doftor ber Sorbonne, 1656 aber, als ents schiebener Jansenist, von ber Universität ausgeschlossen. Rach Abschluß bes soges. nannten Friedens zwischen Clemens IX, und ben Jansenisten trat er 1668 wieder

dffentlich auf und erwarb sich fogar bie Gunft bes Hofes. 1679 aber begab er fich, burch die Jesuiten genothigt, in die Rieberlande, wo er 1694 ftarb. Berfaffer von 104 Schriften, meift polemischen Inbaltes, aber gelehrt, icharffinnig und berebt. Doch find fie ohne nachhaltigen Werth, ba fie größtentheils bas Bepräge bes personlichen Streites und Haffes an fich tragen. Uebrigens mar A. ein tuchtiger Beift und ein Mann voll Entschiedenheit, Muth und Sittenreinheit, was fogar feine Feinde nicht in Abrede ftellten. Als Ratholif fampfte er gegen bie Reformirten, ale Jansenist gegen bie Jesuiten und hatte er seine Krafte nicht oft in nuglosen Streitigkeiten zersplittert, so wurde er gewiß fur Rirche und Wise senschaft viel Erspriefiliches geleistet haben. Er ftarb (1694) in einem Dorfe bei Luttich in ben Armen seines Freundes, bes befannten Jansenisten Queonel. Seine mit seinem Freunde Nicole ausgearbeitete Schrist: "La perpétuité de la soi de l'église catholique touchant l'eucharistie" (3 Bbe., Paris 1669-72, 4.) bes waarte ihn ale geschicken Rampfer gegen bie Reformirten. Seine Werke hat ber Abt von Haubefage (48 Thle. in 45 Bbn., Laufanne 1751 ffg.) ebirt.

Arnault. 1) A., Antoine Bincent, frangofischer Dichter und Journas lift, war 1766 zu Paris geboren, wanderte zur Zeit ber frangofischen Revolution aus und wurde nach seiner Rudfehr als Emigrant verhaftet (1793). Wegen seis nes schon 1791 geschriebenen Trauerspieles: "Marius à Minturne" entging er jes boch der Strenge bes Gesetzes. Rapoleon schickte ihn 1797 auf die jonischen In-1799 wurde A. Mitglied und 1805 sogar Bices feln, um biefe zu organistren. präfibent bes National-Inftitutes, 1809 beifigenber Rath und Generalsekretar bei Rach Rapoleons Sturze verlor er seine Stellen; mägrend ber der Univerfitat. 100 Tage erhielt er fie wieber, mußte feboch jur Zeit ber zweiten Reftauration flüchten und ging nach Bruffel. Erft 1829 fehrte er wieber nach Franfreich zurud, wo er nun Mitrebafteur bes "Miroir des spectacles, des lettres, des moeurs et des arts" wurde. Wegen verschiedener Artifel mußte er fich vor bem Zuchtpos lizeigerichte in Paris vertheidigen (1831), wurde aber freigesprochen. Mit Joun, Jay und Norvins übernahm er die herausgabe ber "Biographie nouvelle des contemporains." 1829 warb er in die Afademie aufgenommen und nach Andrieur (f. b.) Tode zum beständigen Sefretar berfelben erwählt (1833). Schon im Jahre barauf ftarb er auf ber Rudfehr von einer Reise in bie Rormandie, in ber Rabe von Baris. Unter seinen Dramen, in benen er ftets nach Classicität ftrebte, zeiche nen fich aus: "Lucrèce, Venetiens, Germanicus, Les Guelfes et Ghibelins, Lycurgue und Guillaume I." Seine "Fables" (neue Auflage, Baris 1826) werben als werthvoll gerühmt. Einen Theil seiner Erinnerungen hat er unter bem Titel "Les souvenirs d'un sexagenaire" (4 Bbe., Paris 1833) veröffentlicht und seine "Oeuvres" erschienen zuerst in 4 Banben, Haag (1831), später in 8 Banben und in einem Banb (Paris 1824 und 1834). — 2) A., Lucien Emile, Sohn bes Borigen, geboren zu Bersailles 1787, ist ebenfalls als Dramatifer burch seinen "Regulus," "Pierre de Portugal," "La Mort de Tibere," "Catharine de Medicis aux états de Blois" und "Gustave Adolphe" befannt. Er befleibet bie Sielle eines Prafeften des Meuithe-Departements, ift als folder geachtet und auch wegen ber Tugenden seines Privatlebens allgemein geliebt.

Arnaut und Arnauten, turtifcher Rame für Albanien und beffen Bewohs

ner. (f. Albanien.)

Arnd, Johann, 1555 zu Ballenstädt geboren, studirte Anfangs Medizin, später auf verschiedenen Universitäten Theologie und erhielt 1583 zu Paderborn von Joachim Ernst, Fürsten zu Anhalt, eine Predigerstelle. Er mußte jedoch 7 Jahre darauf das Land verlassen, da er den Erorcismus bei der Taufe nicht aufzgeben wollte, wurde aber zu Quedlindurg in der Neustadt wieder angestellt. Bon da aus wurde er nach Braunschweig, Eisleden und später nach Celle derusen, wo er als General-Superintendent starb (1621). A. zeichnete sich durch seine Frömzwisseit, gewissenhaste Umtstreue und Freigebigkeit aus, erregte aber gerade durch seine, wahre Frömmigkeit athmenden, Schristen den Haß lutherischer Eiserer,

3. B. eines Corvinus und Offander, die ihn, in ihren hölzernen Dogmatismus verrannt, als Mystifer und Irrlehrer allenthalben verschrieen. A.s Schriften, bessonders das befannte Werk: "Wahres Christenthum" fanden unter dem protestanstischen Bolke viele Freunde und Verehrer. Es erstiren viele Austagen von diesem Werke. Ausserdem ist von ihm vorhanden: "Paradiesgärtlein"; "Erklärung der Pfalmen," "Postill," "Lehre von der Vereinigung mit Christo" u. a. — Wegen seiner Freigebigkeit war A. auch als Alchymist verschrieen. In unseren Tagen werden seine Schriften besonders von den sogenannten Pietisten unter den Protesstanten mit Vorliede gelesen, was die Freunde des Lichtes unter diesen nicht genug

tabeln ober lächerlich finden konnen.

Arnot, Ernft Moris, Professor an ber Universität zu Bonn, geboren 26. Dezember 1769 ju Schorit auf ber Infel Rugen, ftubirte ju Greifswalbe und Jena Theologie und Philosophie, gab jedoch das Studium der Theologie spater auf und ward bereits 1806 aufferorbentlicher Professor ber Geschichte zu Greifswalbe. Unter seinen Schriften ber bamaligen Zeit sind zu nennen : "Geschichte ber Leibeigenschaft in Pommern und Rugen" und sein "Geift ber Zeit", ben er spater (Berlin 1813 bis 18) bis zu 4 Banben fortsette. Dit ber ihm eigenthumlichen Freimuthige feit griff A. in letterer Schrift napoleon an, weßhalb er nach Stochholm fluch. ten mußte. Erft 1809 kehrte er unter bem Ramen eines Sprachmeisters Allmann nach Greifswalde gurud. Bald barauf befleibete er ben preußischen Minister Freis herr von Stein (f. b.) nach Petersburg und Frankreich und gab, besonders von 1813 bis 1815, begeisternbe, von Freiheit und Frangosenhaß glühenbe, Flug-Schriften und Gedichte heraus, die besonders zu der bald barauf erfolgten, allgemeinen Echebung Deutschlands gegen die Franzosenherrschaft viel beitrugen. Bon 1825 an redigirte er die Zeitschrift "ber Wächter" in Köln; 1828 wurde er jum Pros feffor ber neuern Geschichte in Bonn ernannt. Der Theilnahme an ben bamaligen burschenschäftlichen und bemagogischen Umtrieben verdächtig, wurde er in eine Untersuchung verwidelt, mit Beibehaltung seines Gehaltes seines Amtes entlassen, zwar freigesprochen, boch in Ruhestand versett, bis ihn nach 20 Jahren (1840) Friedrich Wilhelm IV. wieder zum Professor ber Geschichte in Bonn ernannte. Balb barauf wurden ihm ber Berbienftorben ber baperischen Rrone, sowie ber rothe Ablerorden zu Theil. Während seiner Amtentsetzung war A. vielfach literas risch thatig. So erschienen seine "Nebenstunden," eine Beschreibung und Beschichte ber schottlandischen Inseln und ber Orfaben (Leipzig 1826); "Chriftliches und Turkisches" (Stuttgart 1828); "bie Frage über die Rieberlande" 1831; "Belgien und was baran hangt" (Leipzig 1834); "Schwedische Geschichte unter Guftaph III. und Gustaph Abolph IV." (Leipzig 1839). Eine neue Auflage seiner Gedichte erschien 1840; seine "Erinnerungen aus bem auffern Leben" (Leipzig 1840, 2. Aufl.) unb sein "Bersuch in vergleichender Bolfergeschichte" (Leipzig 1843). Sein neueftes Werk führt den Titel: "Für und an seine lieben Deutschen" (Leipzig 1845).

Arne, Thomas Augustin, einer ber größten englischen Componisten, geboren zu London 1710, gestorden ebendaselbst 1778. Unter seinen Opern zeichnen sich aus "Rosamond", "Tom Thumb, or the opera of operas" und "Comus" (fomische Operette). Seit 1744 war A. als Componist bei dem Drurylanetheater in London angestellt. Er componirte auch mehre Gesänge in Shakespeare's Dramen, verschiedene Gesangstücke sür die Concerte in Baurhall und im italienischen Style die Oper Metastasio's "Artaserse;" überdieß auch Oratorien; dann die Oper "Eliza" und wurde von der Universität zum Doktor der Philosophie creirt. Emspsindung, Gesühl und Gesang zeichnen seine Compositionen aus. Seine Gattin (Cäcilie Young) war eine der ersten Sängerinnen in Händels Opern und in London als Sängerin engagirt. Sein Sohn Michel machte sich ebenfalls als Componist bekannt. Die berühmte Sängerin Cibber war seine Schwester.

Arnheim, Arnhem (bas alte Arenacum), Hauptstadt ber niederländischen Provinz Gelbern, eine befestigte, schone Stadt in anmuthiger Gegend, am Fuße ber Beluwischen Berge und am Rheine, zählt ungefähr 20,000 Einwohner. Es



wendet hat. In dieser, wie in ben vorhergenannten Schriften zeigt fich ein Relchs thum von Geift und Phantafte, ber oft im kedeften Uebermuthe übersprudelt, balb in tieffter Melancholie fich versenft; eine Raivitat, wie fie einerseits nur ber schuldlosesten Ratur entspringen, anderseits aber nur von Ueberbildung und Affets tation producirt werben fann; ein fich Gehenlaffen: bas Borrecht eines schöpferis schen Genius, aber, wenn es absichtlich geschieht, eine verlegende, hochmuthige Ronchalance, eine eble Sochachtung vor bem Geiste und seiner Macht und eine an Abgotterei ftreifende Anbetung, Die bem Cultus bes Benius allein Opfer barbringt; Lichtblide und bligende Bedanken mitten unter Irrlichtern; eine ben bels phischen Priesterinnen ahnliche Bergudung, Die zu Drafeln sich gestaltet und eine an Irrfinn ftreifenbe, allen Befegen bes vernunftigen Denfens hohnsprechenbe Dialektik; eine Berehrung ber Ratur und ber historisch gegebenen Berhältniffe und eine Berkehrung und Nichtachtung aller biefer. A. bezeugt an fich felbst, wohin ber, alle Schranken und Grangen überspringende, menschliche Geift, wenn er auch von Reich. thum ftrost, führe und bieß um so mehr, ba fie, eine weibliche Ratur, burch bas allenthalben burchschlagende Gefühl weniger, als ber mannliche Geist burch die festen Rategorien bes vernünftigen Denkens, vor ercentrischen Bewegungen gewahrt und gesichert ift. Es ift sehr zu bezweiseln, ob A. in die in Gahrung begriffenen Beifter ber nördlichen Metropole und ber socialen Berhaltniffe überhaupt einen versöhnenden Orakelspruch wersen werde.

Arno, ein Fluß in Tostana, entsvringt unweit Chiust in ben Apenninen, wird bei Florenz für kleine Barken schiffbar und führt sein schlammiges Wasser

unweit Bifa tragen Laufes in bas Mittelmeer.

Arnobins. 1) A., ber Aeltere, ein berühmter Lehrer ber driftlichen Kirche, aus Sicca in Afrika, lehrte baselbst die Rhetorik und schrieb nach seiner Bekehrung zum Christenthume ums Jahr 303 sein berühmtes Werk: "Contra gentes, Lib. VII." (ex recens. Salmasii ed. Desid. Heraldus. Lugd. Bat. 1651, 4.). Es zeugt von großer Gelehrsamkeit, doch sind viele platonisch-gnostische Iden barin enthalten. A. soll durch Träume veranlaßt worden seyn, sich zum Ehristenthume zu wenden. Da aber der Bischos seiner Baterstadt ihm die Tause versagt habe, so sei er auf den Einfall gekommen, seine Aufrichtigkeit und Rechtzläubigkeit durch obige Streitschrift zu beweisen, in der er die, von den Heiden damals dem Christenthum oft gemachte Beschuldigung, daß dasselbe Nichts als Unglud in die Welt gebracht habe, mit vielem Scharssinne widerlegen wollte. Die neueste und beste Ausgabe dieser Schrift ist die mit Noten zu Leipzig 1816 von Orelli in 2 Bans den besorgte Ausgade. — 2) A., der Jüngere, Bischof in Gallien, um die Mitte des 5. Jahrhunderts, scheint Semipelagianer gewesen zu seyn. Man kennt von ihm einen Commentar über die Psalmen (Köln 1595) und wahrscheins lich ist auch ein Wert in 3 Büchern "Praedestinatus" gegen die Augustinische Präsdestinationslehre von ihm.

Arnold von Brescia, ein in seinen Sitten unbescholtener, in ber Rebe gewaltiger Kleriker, studirte in Frankreich unter Abalard (s. b.) und legte nach seiner Zurücklunft ein Mönchsgewand an, um in diesem seine neuen Lehren leichster und erfolgreicher verbreiten zu können. Er besaß viele Kenntnisse, besonders in der römischen Geschichte und in der der ersten Zeiten des Christenthums und stellte nun, in glänzender Einseitigkeit, die apostolische Kirche als Vorbild aller Zeiten aus. Er lehrte öffentlich, daß kein Geistlicher, kein Bischof, kein Mönch irgend ein Eigenthum besitzen durse. Alles dieses gehöre dem Regenten und seizum weltlichen Gebrauche und für weltliche Herrschaft bestimmt. Die Geistlichskeit müsse darum ihre vielen reichen Einsünste an die Laien abtreten, zur einfaschen Lebensweise der Apostel zurücksehren und von Almosen leben, oder von den weltlichen Fürsten erhalten werden. Damit nicht zusrieden, griff A. auch die Lehre der Kirche in Bezug auf Tause und Abendmahl an. Seine Lehren brachten ges waltige Ausregung hervor; der Freiheitsschwindel ergriff Brescia und andere Städte und gewann auch in Rom immer mehr Boden, wo man von dem Wiedereintritt der

großen, ruhmvollen Zeiten ber alten Roma traumte. Die wieberhergestellte Republif wollte ben Bapft auf ben Zehnten und freiwillige Opfer beschranten. Gegen biefe Spatlungen versammelte Bapft Innocenz II. bas 2. lateranische (bas 10. deumenische) Concilium (1139), welchem an 1000 Bifcofe beimohnten. A. wurde von der Gemeinichaft ber Kirche ausgeschloffen; er floh nach Frankreich und trat bort mit seinem beredten Borte jur Bertheidigung seines Lehrers Abalard auf, fand aber A. begab fich nun nach 3us an Bernhard von Clairvaur einen ftarfen Gegner. rich, wo seine Lehren gleich machtig auf bie Menschen wirften. Er fam 1144 nach Rom jurud, erregte einen Aufruhr gegen Papft Lucius II., fo bag alle Leis benschaften bes Bolfes entzügelt wurden und die Romer die Wohnungen der Geifts lichen erbrachen, ausraubten und viele Mordthaten begingen. Sie bemächtigten fich bes Capitols und wurden bort von Lucius belagert, ber aber burch einen Steinwurf feinen Tob fanb. Sein Rachfolger, Papft Gugen III., mußte balb (1146) vor den Arnoldiften nach Frankreich flüchten, von wo er erft im Jahre 1148 jurudfehrte, ohne jedoch im Stande ju fenn, ben Frieden volltommen her-21. fuhr fort, in Rom Unruhen gu fliften, geschütt von Senat und Bolt: ba belegte Papft Habrian IV. bie Stadt mit bem Kirchenbanne (Interbift). Diese ben Römern zum ersten Male wiberfahrene Strafe brach ihren Duth. Die Senatoren gaben ben Freiheitsprediger preis; Dieser floh nach Campanien, fand bort Schut auf bem Schloffe eines Großen, ward aber balb in bie Sanbe Ronig Kriedrichs I. überliefert, ber ihn in bie Gewalt bes Bapftes gab. Der Stabtpras feft von Rom ließ ihn hangen, seinen Leichnam verbrennen und bie Afche in bie Tiber werfen im Jahre 1155.

1) 21., Chriftoph, ein Bauer im Sommerfelb bei Leipzig, 1650 baselbst geboren und 1695 gestorben, hat sich burch seine Leistungen in der Aftros Seine aftronomischen Renntniffe erwarb er fich burch nomie befannt gemacht. Selbstunterricht und wurde burch seine in ber Aftronomie angestellten Beobachtungen mit ben berühmteften gelehrten Aftronomen feiner Zeit befannt. Rirch in Leipzig unterftutte ihn erft in spateren Zeiten. Er entbedie burch feine beständigen und fleißigen Beobachtungen auf bem an seinem Hause von ihm erbauten Observatorium die beiben Kometen 1683 und 1686 zuerst und seine Schrift: "Göttliche Gnabens zeichen in einem Sonnenwunder vor Augen gestellt" (1692 mit Rupfern) machte seinen Ramen fehr befannt. Seine Beobachtungen wurden in ben Actis eruditorum mitgetheilt und ber Leipziger Stadtrath bewies fich gegen ihn fehr freige-Die Stadtbibliothef zu Leipzig bewahrt seinen aus 5 Auffagen bestehenden schriftlichen Rachlaß auf. Gein Denfmal fteht auf bem Rirchhofe zu Sommerfelb und ber Aftronom Schröter benannte 3 Thaler im Monde nach ihm. — 2) A., Johann, ein Muller auf bem Gute bes Grafen von Schmettau in ber Reumart, ber einen Projeg gegen feinen Erbverpachter, von Bereborf, führte. 216 er fich bei Konig Friedrich II., ben er personlich kannte, beschwerte, bag ihm bas aum Mahlen nothige Waffer entzogen worden fei und er nach richterlichem Aus. fpruche boch feinen Bacht jahlen folle, gerieth Friedrich II., ber eine Begunftigung bes Sobern gegen ben Riedern vermuthete, in folche Entruftung, bag er mehre ber beim Urtheil betheiligten Juftigbeamten entließ. Es stellte fich jedoch spater heraus, bag ber Konig Unrecht hatte. Bgl. Sengebuich "hiftorifcherechtliche Burbigung ber Einmischung Friedrichs bes Großen in bie befannte Rechtsfache bes Mullers 21." (Altona 1829). - 3) A., Georg Daniel, geboren zu Straßs burg 1780, gestorben 1824, ftubirte bie Rechtswiffenschaft in feiner Baterftabt, au Gottingen und Paris und warb, nachdem er große Reisen burch verschiedene europaifche Lander gemacht hatte, Lehrer bes Civilrechtes in Robleng 1806 und lebte bann feit 1810 als Profeffor bes Rechtes in Strafburg. Als Jurift ift er ruhmlich bekannt burch seine "Elementa juris civilis Justinianei cum codic. civ. etc. collati" Paris 1812, eine Bergleichung bes romischen mit bem französischen Civilrecte. Doch ift er noch bekannter geworden als Dichter in elsäßischer Munds art, besonders durch sein 1815 erschienenes Luftspiel "Pfingstmontag." — 4) A.,

Samuel, geboren 1402 zu London, ward Doktor ber Musik und ist bekannt burch sein Oratorium "die Heimath Sauls" und die Herausgabe ber Werke Han-

bels (36 Banbe Fol.).

Arnoldi. 1) Johannes von, geboren 1751 zu Berborn, erwies fich als treuen Anhänger bes oranischen Hauses, trat 1803 in die Dienste des Prinzen Bilhelm Friedrich, nachmaligen Konigs ber Riederlande, in bem diefem als Ents schädigung überwiesenen Fürstenthume Fulda, ward Geheimerrath und 1809 beim Aufstande in Kurhessen gegen Napoleon sehr thätig. Nach bem Wiener Congres war Al. entschloffen, aus dem Staatsbienfte zu treten; boch ber Konig ber Rieders lande, Wilhelm I., ernannte ihn jum geheimen Rathe und er blieb nun in Diefer Stellung bis ju feinem Tobe. Bon feinen Schriften find bemerkenswerth: "Distorische Denkwürdigkeiten" (Lelpzig 1817); "Geschichte ber oranischen Länder und ihrer Regenten" (3 Banbe, Sabamar 1799—1819) und "Miscellaneen aus ber Diplomatif und Geschichte" (Marburg 1798). — 2) A., Ernft Bilhelm, ges boren zu Gotha 1778, erlernte bie Handlung, errichtete 1804 unter ber Firma "Ernst Arnoldi's Sohne" eine noch bestehende Karbwaarenfabrif in Botha und 1808 die Elgersburger Steingutfabrif; 1819 überreichte er dem Bundestage eine von mehr als 5000 Gewerbetreibenden unterzeichnete Petition über allgemeine, höhere Besteuerung ausländischer Fabrifate und Aushebung ber hemmungen bes innern Verkehrs und wies so, die Bedürfnisse der Zeit erkennend, schon damals auf eine allgemeine Zollvereinigung bin. Ein noch größeres Berbienft um bas beutsche Bas terland, bas ihm allein gebuhrt, wenn er auch England bie 3bee entnahm, erwarb fich aber Al. burch Errichtung ber Feuerversicherungsbank in Gotha, Die, auf Ges genseitigkeit gegründet, in Kurgem bas allgemeinste Bertrauen gewann. Ebenso grundete er, nach abnlichen Pringipien, mit Froriep in Beimar 1829 bie gothaische Lebensversicherungsbank und war bis an seinen Tod (27. Mai 1841) Dis rektor beiber Anstalten. Ebenso war er nach Abschluß bes beutschen Zollvereins sehr thätiger Beförderer ber Zuderfabrikation aus Runkelrüben und legte selbst eine solche Fabrik an. Seine "Concordia, oder Taschenbuch für Freunde des deuts ichen Handelsvereins" erschien zu Gotha 1820. — 3) A., Wilhelm, Bischof von Trier, eine ber vorzüglichsten Zierden bes Epissopates in Deutschland. Er wurde geboren ben 4. Januar 1798 ju Babem, Rreis Bittburg, Regierungsbezirf Trier. Ausgezeichnet burch einen lebhaften Geift und burch ungewöhnliche Talente, fühlte er sich frühe hingezogen zu ben gelehrten Studien. Eine icon in früher Jugend erwachte innige Liebe gur Rirche machte in ihm ben Bunich rege, alle seine Rrafte ihrem Dienste zu weihen. Bereits im Alter von 20 Jahren hatte Arnoldi die vorbereitenden Studien zum geistlichen Stande mit großer-Auszeiche nung vollenbet. Da er bas jum Empfange ber heiligen Beihen erforberliche Alter noch nicht erreicht hatte, so widmete er noch mehre Jahre fast ausschließlich bem Studium ber Theologie und ber flassischen Literatur. Besonders zog ihn bas Stu-21m 17. Marg 1821 empfing er bie Priefters bium ber griechischen Sprache an. weihe und wurde schon bald barauf zum Professor ber orientalischen Sprachen und ber geiftlichen Beredtsamkeit am Priefterseminar zu Trier ernannt. Seine wissens schaftliche Tüchtigkeit und seine freundliche Milbe machten ihn balb zum Lieblinge seiner Schüler. Aber zu anhaltende Studien und häufige Nachtwachen hatten seine Gefundheit erschüttert und bie Aerzte verlangten eine Beränderung seiner Lebends Dit vielem Leidwesen enthob ihn ber Bischof Sommer seinem bisherigen Wirkungsfreise und übertrug ihm bie Seelforge in ber großen Landgemeinde Laus feld (1825), von wo er 1830 als Dechant nach Wittlich berufen wurde. In Laus feld und besonders zu Wittlich entwickelte fich sein großes Rednertalent immer mehr und lenkte auch in Dieser Sinsicht die allgemeine Ausmerksamkeit immer mehr auf ihn hin. Auch während seiner vielfachen Beschäftigungen in ber Seelforge rubes ten bie gelehrten Studien nicht. Borzüglich war es in dieser Zeit, wo seine Nebersehungen ber Homilien bes Chrysostomus und bes Buches vom Priesterthume entstanden, worin 21, ben überaus schwierigen, griechischen Grundtert mit klassis



wenn sie ihre Stellung nach Auffen wurdig behaupten wolle. Darum richtete er fein Sauptaugenmert auf bie Erziehung bes Rlerus. Um bem, an ben Gymnas fien herrschenden, schlechten und leichtfertigen Beifte mit Rraft entgegentreten gu fonnen, grundete A., von seinem Capitel und vom Bolfe großmuthig unterftutt, in Trier ein Anabenseminar nach ber Vorschrift bes Conciliums von Trient u. hatte bald bie Freude, die Anstalt, die erste ihrer Art in Breußen, emporbluhen zu sehen. Der Zudrang zu dieser Anstalt ift so groß, daß bisher bei Beitem nicht alle Alfpiranten haben aufgenommen werben konnen, so bag gegrundete Soffnung vorhanden ift, bag bem bisherigen, brudenben Brieftermangel in einigen Jahren werbe abgeholfen fenn. Auch bas Priefterfeminar mit feiner philosophischen und theologs ischen Anstalt ward mit tüchtigen, streng kirchlich gesinnten und wissenschaftlich ftrebsamen Männern besett. Durch wissenschaftliche Preisfragen, burch Bisitationen und Runbreisen murbe ber Klerus zu angemeffener Thatigfeit ermuntert und ber religiose Ginn bee Bolfes gewedt. Offenbar bas wichtigfte Ereignif aus 21.6 ganger Amtoführung ift aber bie Trierer Rodfarth im Jahre 1844. anberthalb Millionen Deutsche, namentlich aus bem gangen Alt Burgunbischen Reiche, ftrömten nach Trier zusammen, um bort mit nie gesehener Andacht ben, feit Belena's Zeiten baselbft aufbemahrten, Rod bes Beilandes zu verehren und ein Seft ihrer Glaubenseinbeit zu feiern, wie unfer beutiches Baterland feit ben Tagen ber ungludseligen Rirchenspaltung ein foldes nicht mehr gesehen hatte. Durch biefes einzige, mahrhaft großartige Seft geschah fur bie Wieberanknupfung ber lothringischen und luremburgischen Bolferschaften an Teutschland mehr, ale alle Schristfteller, die über die Lostrennung biefer Lanber schrieben und flagten, zusams men ausgerichtet haben. Der protestantische, Theil Deutschland's aber, bamals men ausgerichtet haben. gerade von antinationaler Schweben . und Buftav : Abolph . Begeisterung berauscht, gerieth über biese katholische Bolferbewegung nach Trier in fieberbafte Aufregung und suchte burch Unterftubung einiger abtrunnigen und fittlosen fatholischen Bries fter eine Spaltung in der katholischen Kirche Deutschlands zu erzeugen. (Siebe ben Artifel Ronge und Rongeanismus.) Allein, trop aller Anftrengungen, erreichten fie nicht nur gar Richts, mas ihrer Abficht irgent entsprochen batte, sondern fie mußten auch sehen, wie bie Ratholifen fich immer fester und einiger an ihr Oberhaupt und ihre Bischofe anschloßen und wie ber Abfall eines Saufleins Abtrunniger in ber großen Debrzahl eine lange nicht mehr gefannte Ents schiedenheit ber Befinnung hervorrief. Doch ift anderer Ceits nicht zu verkennen, baß bie Bestrebungen ber Gustav -Abolph - Bereine einen neuen, tiefen Rif in unser deutsches Baterland gebracht und die Entzweiung bis in die tiefften und unterften Schichten ber Ration hineingetragen haben. 21. mar mahrend biefer erbitterten Kampfe bie Zielscheibe ber robesten und pobelhafteften Schmabungen Seitens ber protestantischen Presse und mehr als 100 Paquete, mit anonymen Schmähbriefen und Gegenständen ber edelhafteften Art, wurden ihm aus allen Theilen bes protestantischen Deutschlands, namentlich aus Leipzig und Frankfurt am M. zugesandt. Er achtete ihrer nicht und fuhr fort, mit feiner Milbe, Freunds lichkeit und Wohlthätigkeit die Kirche zu erbauen und ruhig und besonnen nach bem vorgestedten Biele: ber Wiebererhebung ber, lange genug erniebrigten, Rirche Deutschlands zu ringen.

Arnoldiften, f. Arnold von Brescia.

Arnould, Sophie, eine burch Schönheit, Wis und Kunst berühmte Sangserin an der Oper zu Paris von 1757—78, deren Cirkel sogar die Encyclopäs distenshäupter d'Alembert, Diderot, Helvetius und Andere nicht verschmäheten, die von einem Dorat, Bernard, Marmontel und Favart besungen und mit Rinon de l'Enclos und Aspasta verglichen wurde. A. bildete gewissermassen das Supplement der damaligen Bildung und Anschauungsweise und ihre Wise und Epigramme tragen dasselbe Gepräge an sich, das die Schriften sener Zeit überhaupt charakterissirt. Daher machte ihr Wis solches Glück, das ihre mündlichen Epigramme unter dem Titel "Arnouldiana" gesammelt wurden. Sie stard 1803. Sie endere, wie



Doch ber aufrührerische König Rubolf von Burgund veranlaßte ihn zur Rudfehr Als er wieder nach Italien zog (895), stellten sich ihm nach Deutschland. Berengar und Guido's Sohn, Lambert, als vereinte Gegner gegenüber; allein A. fturmte Rom und ließ fich jum Raiser fronen. Mitten in seinen, Zuruftungen ju bem letten entscheibenben Buge gegen seine Feinde erfrankte er ploplich, kehrte

nach Deutschland zurud und ftarb zu Regensburg im Jahre 899. Arolfen, kleine Haupt = und Restdenzstadt bes Fürstenthums Walbed, eine halbe Stunde von ber Mar, mit 2100 Einwohnern und einem Schloße. ift ber Sit bes Geheimen Rathes und ber geheimen Kanglei, ber Regierung, Domainenkammer, landwirthschaftlichen Kammer und ber Generalarmendirektion. Die fürftliche Bibliothet, die Antifen = und Mungfammlung find bemerkenswerth. Das Schloß, bas ehemals Arolbeffen hieß, wurde als Augustiner-Frauenkloster im 12. Jahrhundert gestistet und war nachher, seit 1493, ein Antoniter-Haus. Rach ber Reformation wurde es von ber walbed'schen Landesherrschaft eingezogen und wegen feiner angenehmen Lage zur Refibeng gemacht. Diese alte Refibeng wurde jedoch 1709 abgebrochen und die neue (jezige) von 1710 bis 1720 erbaut. Stadt felbft wurde erft 1720 angelegt.

Arpeggio (italienisch), gebrochene Accorde, in der Musik mit & bezeiche Bu ihnen nehmen jene erfindungsarmen Tonseper ihre Zuflucht, welche ihrer abgebroschenen Melodie keine neue und effektvolle Figur unterzulegen wissen. -Arpeggirter Baß ist berjenige, welcher nicht allein ben Grundton, sondern auch zwei ober mehre Intervalle ber Accorbe gebrochen anschlägt, wodurch allerdings eine Art Leben, jedoch nicht bas mahre, in bas Tonftud fommt. Reiter u. feine Rachahmer in ihren Meffen, bann Rossini und seine Schule gebrauchen oft biesen arpeggirten Baß, ber auch Brillenbaß genannt wird, wenn je zwei und zwei

gleiche Intervalle gespielt und abbrevirt geschrieben werben.

Arpent royal, ober legal, ein früheres französisches Feldmaß von 100 Derches (à 9 D Ruthen, à 36 D Fuß) ober 32,400 D Fuß. Der D Fuß

= 0,1055206 \ \mathbb{D} \ \mathbb{Retres.

Arpino (bas alte Arpinum), Stadt in ber neapolitanischen Proving Terra bi Lavoro, auf einem Sügel am Flüßchen Fibreno, mit vielen Kirchen und 10,000 Einwohnern. A. schreibt seinen Ursprung unmittelbar von Saturn her und ift eine ber altesten Stadte ber Boloker, bann ber Samniter, bann romisches Munis cipium, Baterstadt bes Cicero und C. Marius, welcher erstere bie Sitteneinfache heit berselben in seinen Briefen ruhmt. Es finden fich hier manche Alterthumer, 3. B. eine Cifterne mit brei unterirdischen Bogen und Mauern. Besonders bemerks enswerth find die alten Stadtmauern von 6-8' biden, burch keinen Mortel verbunds enen, Quaberfteinen mit bem fpipbogigen Thore. Die Rirche St. Michele foll auf ben Kundamenten und Mauern eines volstischen Musentempels fteben.

Arpino, ein berühmter italienischer Maler. Der eigentliche Rame bieses, gemeiniglich unter ber Bezeichnung L'Arpino ober Cavasiere b' Arpino vorfommenben, auch Josepin b'Arpinas genannten, Kunftlers war Giuseppe Cefar ober Cefari. Rach früherer Annahme ward er auf bem Schloße Al. in Friaul 1560 geboren; Andere laffen ihn in Rom geboren werden, wo er auch gegen bas Jahr 1640 gestorben seyn soll. A. malte 40 Jahre im Campiboglio, wo feine Arbeiten mit bem Rampfe ber Horatier endigten. Bon feinen capitolis nischen Werken wird namentlich die Schlacht ber Sabiner und Romer als ausgezeichnet genannt. Der Styl 21.6 gilt für manirirt und seine Zeichnung oft für unnatürlich; boch ruhmt man vornamlich bas herrliche Colorit feiner Fresfen. Sein Schüler Caravaggio (f. b.) trat vorzüglich gegen ihn und bie, nach ihm genannte, arpinische Phantastenschule in Opposition.

Arqua ober Arquato, fleiner Markt im lombarbisch - venetianischen Ros nigreiche, in ben euganeischen Bergen, unweit Pabua, mit 1500 Einwohnern. Hier lebte und ftarb (1374) Petrarca in einem kleinen Hause, bas man (nebst seinem Stuhle und seiner Kape) noch zeigt; sowie sein Grabmahl, neben ber Rirche von feinem Schwiegersohne Broffano errichtet; bie Bufte jeboch ift erft

vom Jahre 1667.

Arrangiren, ein Tonstüd für andere, ober wenigere Instrumente, als sür die es ursprünglich geschrieben wurde, einrichten. So sind die meisten Opern sür Quartett, sür das Pianosorte, allein oder zu 4 Händen, eingerichtet; man ging selbst soweit, irgend ein Meisterstüd, sür Gesangstimmen allein arrangirt, herauszu geben. Eine andere Art des Als ist die, daß man nur die hervorstechendsten Gedanken und Effeste eines oder mehrer Tonstüde zu neuer Gestaltung in anderer Form benüt, oder auch blos aneinanderreiht, wie das in den Potpourris und

Phantaften ber Fall ift.

Arras, befestigte Sauptstadt im frangofischen Departement Bas be Calais (Graffchaft Artois), an der Scarpe, mit 24,500 Einwohnern. Bemerkenswerth ift ber schone Dom, bie prachtige Raserne und bas Stabthaus im germanischen Styl; bie Bibliothek, ber botanische Garten. 21. ift ber Sit eines Erzbischofe, einer Afabemie ber iconen Wiffenschaften, einer Ingenieurschule, dirurgischen und Taubstummenanstalt. Die Stadt treibt Dels und Getreidehandel und hat bedeuts ende Spigenklöppeleien, Tapeten =, Batift = und andere Fabriken. Unter den öffent = lichen Blaten zeichnet fich bie Esplanabe vor allen aus. Die Befestigung von A. besteht aus einem unregelmäßigen, mit zehn, zum Theile abgerückten, Baftionen versehenen Hauptwalle, mehren Ravelins und Lunetten, zwei Hornwerken und ber Sammtliche Befestig. ein Fünfed bilbenben Citabelle mit bombenfesten Rasematten. ungen wurden von Bauban (f. b.) verbessert und völlig neu geschaffen. brachte er hier zuerst seine Tenaillons an. — Als Al. unter spanischer Oberherrs schaft stand, las man an einem seiner Thore die Inschrift: "Quand les rats prendront les chats, les François prendront Arras." Nachdem die Marschalle Chaune, Chatillon und La Meilleraye A. wirklich genommen hatten, ließ Richelieu die Inschrift dahin abandern: "Quand les rats prendront les chats, les François rendront Arras." Die Spanier erhielten A. auch nie mehr zurud, obgleich fie 1654 große Anstrengungen machten, es zu erobern. — A. ist auch ber Geburtsort (1759) bes Blutmenschen Robespierre.

Arrende (Arendo)), heißt in der mittelalterlichen Sprachweise der Reinerstrag, der, nach Abzug der Aussaat und der zum Wirthschaftsbetriebe nothwendigen Ausgaden, von sammtlichen in einer Wirthschaft erbauten Körnern übrig bleibt. So rechnet man z. B. von 6—7 Ertragskörnern 1 auf die Einsaat und 2½ auf die Wirthschaft. — In Rußland bezeichnet man mit A. die Krongüter, die versdienten Personen für mäßigen Pacht überlassen werden. Auch heißt A. die Pachts

ung für einen Grundzins.

Arreft (wahrscheinlich von bem lateinischen Worte restare, sowie bas Frans zöfische arreter, im Mittelalter gebilbet), entspricht ber boppelten Bebeutung bes angegebenen französischen Wortes, nämlich: anhalten und burch höhern Besichluß binben. Es ift also bie gerichtlich ausgesprochene Hemmung ber freien Berfügung über Sachen, Bermögenotheile ober Bersonen, somit bei letteren bie vorübergehende Freiheitsberaubung. Soweit lettere, ober ber Perfonal = A., im Eris minalrecht vorkommt, fiehe ben Urtifel Freiheitsstrafen und Berhaftung. Im Civilprozeß ift ber A. bloges Exetutionsmittel, Real A. Die Perfonlichkeit und personliche Freiheit ftehen höher, als Sachen, und Bermögensrechte. also auf jede rechtlich mögliche andere Beise, als burch ihre Verletung, ber, freilich hochft wichtige, ftrenge Credit und die Erfüllung vermögendrechtlicher Verbindliche keiten durch die Gesetzgebung erstrebt werden. Dieses erkannten die Gesetzgebungen an, sowie fie in rechtlicher und humaner Ausbildung fortschritten; die romischen z. B., als sie ihre früheren harten Schuldgesetze abschafften, Immer vollständiger erkennen dieß neuerlich auch die Englander und Franzosen an. Wenn wegen einer Gesahr ber Bereitelung rechtsbegründeter Ansprüche, burch Wegbringen ber Sache, ober auf andere Beise, ber A. ober bie Beschlagnahme von Sachen als civilrechtliche, schleunige richterliche Borkehrung nothwendig wird, so begründet bieß Berfahren,

wobei man mit bem Ende bes Prozesses, mit der Erecution anfängt, eine Ausnahme. Es ist also auch als solche zu betrachten und zu behandeln, mithin nicht
zu begünstigen. Wird der A. verhängt, so begründet dieses den Gerichtsstand
(sorum arresti) des Berichts, welches den A. verhängte und es entsteht dadurch
der eigenthümliche, summarische Prozes, welchen man den A. Prozes nennt,
in welchem vor allen in einem kurzen Termin der A. als rechtlich und nothwens
dig hinlänglich begründet, oder derselbe sosort wieder ausgehoden werden muß.
Im Seerecht unterscheidet man den A. der Schiffe von der Anhaltung ders
selben dadurch, daß der A. nicht in seinblicher Absicht und namentlich nicht des
halb geschieht, um unter gewissen Umständen das Eigenthum zu consisciren; rom
Emdargo aber dadurch, daß er einzeln geschieht, wogegen das Emdargo ganze
Elassen von Schiffen trifft. Nur in England berechtigt übrigens der A. der Schiffe
zum Abandon; aber überall stehen die Bersicherer für die dadurch entstehenden
Schäben und Rosten.

Archidaus (Philippus III.), Sohn Philipps, Königs von Macedonien und der Tmzerin Philinna, Halbbruder Alexanders des Großen. Man sagt, Olympias, Alexanders Mutter, habe ihn durch Gift blödsinnig gemacht, weßhalb er auch zum Regieren unfähig war. Doch folgte er, dem Scheine nach, dem Alexander auf dem Throne, dis ihn nach etwa 6 Jahren Olympias mit mehren

vornehmen Maceboniern umbringen ließ.

Arria hieß die helbenmuthige Gattin des Cacina Patus, der, als angeblicher Anstister einer Verschwörung gegen den Kaiser Claudius (42 nach Christus), ges fangen wurde und zum Tode verurtheilt werden sollte. Als jede Aussicht auf Rettung unmöglich war, nahm A. den Dolch und erstach sich, um wenigstens edel zu sterben. Sie reichte ihn dann ihrem Gatten, mit den Worten: "Batus,

es schmergt nicht!"

Arrianus, Flavius, aus Rifomebia in Bithynien, ein Stoifer und Couler Epifici's, lebte unter ben Raifern Sabrian und ben Antoninen. Seiner Berbienste megen erhielt er ju Athen und Rom bas Burgerrecht und wurde sogar Senator und Consul zu Rom. Als Geschichtschreiber war er ein nicht unglud. licher Nachahmer Tenophon's. Man hat noch von ihm 7 Bucher von bem Feldzuge Alexander's bes Großen, bann ein Buch indischer Merkwurdigkeiten. Diese letteren nahm man ehebem, ohne Grund, für bas 8. Buch ber erfteren, mit wels den fie jedoch in Berbindung fteben. Die Mundart aber ift bort attifc, bier Seine indisch en nachrichten entlehnte A. jum Theil von Rearch aus Streta, ber zu Alexander's Zeiten Indien beschiffte und von bessen Seereise co noch einige Fragmente gibt, die von W. Bincent, London 1797, 4. trefflich besarbeitet und erlautert find. Eine brauchbare Ausgabe von beiden Werken A.s ift bie Raphel'sche, von R. A. Schmib sum Drucke beförbert, Amsterbam 1757, gr. 8. Früher von J. Gronov, Lenden 1704, Fol.; Die Feldzüge Alexanders von F. Schmieber, Leipzig 1798, 8.; Stereot. Leipzig 1818, 12.; von Krüger, Berlin 1835 und die indische Geschichte von F. Schmieder, Halle 1798. Nebersetzungen beiber Werfe von Dorner, Stuttgart 1834, 12., 6 Bandchen; der Feldzüge von Borhed (und Schulz), Franksurt a. M. 1790 — 1813, 3 Banbe, 8.; ber intischen Merkwürdigkeiten von Raphel u. Schmid. — 21. schrieb auch 4 Bücher philosos phischer Untersuchungen von Epistet, bie gewöhnlich ben Ramen bieses lettern als Aufschrift führen und zu London 1741 von 3. Npton in zwei Quartbanden herausgegeben find. Vermutblich ist dieß nur noch die Halfte des Werkes, weil Photius acht Bücher Diarpisov Exikthtov erwähnt. Die neueste und beste Ausgabe von Schweighauser, in seinen Epicteteae philosophiae monumentis. Eine englische Uebersetzung hat man bavon von ber Frau Carter und eine beutsche von Schulthes und Schulz. Auch bas Eyxupidiov (Hantbuch), bas gewöhnslich Epistet beigelegt wird, ist von A. nach bes Epistet Borträgen geschrieben. Die besten Ausgaben von bieser Schrift sind die von Heyne (1783) und Schweigs hauser (1798). Uebersett wurde sie von Thiele und Junker (1790 und 1826),

Bener (1795) und Briegleb (1805).

Arriaza v Superviela, Don Juan Battista be, einer ber berühmtesten und ausgezeichnetesten spanischen Dicter ber Reuzeit, geboren zu Madrid 1770, trat wegen Kurzsichtigseit, ber Folge einer schweren Krankheit, 1798 aus ber Marine in die diplomatische Lausbahn. Schon als Dickter durch Las primicias D. J. B. (1796, 6. Auslage, 2 Bande, Madrid 1829—32) bekannt, vollendete er in London, wo er Sekretär bei der spanischen Gesandtschaft wurde, sein Gesdicht Emilia (Madrid 1803) und kehrte 1807 nach Spanien zurück. Hier zeigte er sich besonders als eiseigen und entschiedenen Anhänger des königlichen Hauses und als heftigen Gegner der Franzosenherrschaft in Spanien, was er auch als Dichter (in seinen Poesias patrioticas, 3. Auslage, Madrid 1815) und als politzischer Schriftsteller (in seinen Discursos politicos) kund that. Ferdinand VII., dessen Gunst er sich erward, ernannte ihn zu seinem Rath und Cadinetssekretär, zum Oscial sezundo judilado im Ninisterium des Auswärtigen und Kammersherrn. Die vorzüglichten seiner Gedichte enthält Wolf's: "Floresta de rimas modernas castellanas," Paris 1837, Band 2.

Arrière-Garde, der Nachtrab, die Nachhut; bei Landtruppen jene Abstheilung, welche, der Stärfe der Haupttruppe angemessen, die Marscholonne schließt und den Ruden, oder auch Rudzug derselben gegen einen allenfalls nachsehenden Feind beckt. Das Verhalten der A. besteht im Wesentlichen in der Beobachtung des Feindes, seiner Bewegungen und seiner Stärfe, in Bereitung der größtmögslichen Hindernisse, um des Feindes Verfolgen entweder aufzuhalten, oder ihm dassselbe, soviel möglich, zu erschweren; im wirklichen Kampse gegen den nachrucksenden Feind, um denselben so lange auszuhalten, die die Colonne einen Borsprung gewonnen, oder eine Stellung erreicht hat, in welcher sie den Feind erwarten kann, weshald die Nachhut jeden günstigen Umstand des Terrains benützen muß, was besonders dann zu geschehen hat, wann der Feind mit Ungestüm versolgt, oder wann die Colonne Desilsen zu passiren, oder mit anderen Hindernissen zu kämpsen hat. — Bei einer Flotte oder Escadre wird die A. der Rachzug genannt und besteht aus einer Anzahl von Schissen: dei einer Flotte aus der dritten Escadre, dei einer Escadre aus der dritten Diviston, welche, in Beziehung auf den Seefrieg, zu demselben Iwese gebraucht werden, wie dei dem Kriege zu Lande.

Arright, Herzog von Padua, der Abkömmling einer angesehenen corsischen Familie und ein Berwandter Napoleons, trat früh in Militärdienste, war Absubant des Generals Berthier, begleitete 1798 als Colonel Bonaparte nach Aegypsten, wo er sich namentlich dei St. Zean b'Acre auszeichnete. 1806 stand er als Colonel dei der kaiserlichen Garde und zeichnete sich dei Austerlis aus, wurde Brigadegeneral und 1808 zum Herzoge von Padua erhoben. 1809 sampste er als Divisionsgeneral dei Eslingen und Wagram, zog mit nach Rusland, desand sich 1813 in Leipzig und brachte den 13. Juni dem Lüzow'schen Corps dei Kitzen eine schwere Niederlage dei. Während der Schlacht dei Leipzig vertheidigte er tapser die Vorstädte, sowie später den Pas dei Nogent. Nach Napoleon's Rücksehr von Stda schloß er sich aus's Reue an ihn an, wurde als ausserordentlicher Commissär nach Corsisa geschickt und erklärte nach Napoleons Sturze laut, Corsisa unabshängig machen zu wollen. Von den Bourdons wurde er 1816 verbannt, diese Berbannung indessen schon 1820 wieder ausgehoben. Bon da an lebte er in Italien.

Arroe, eine banische Insel, 3 Meilen südlich von Fühnen, 4 Meile lang und 4—4 Meile breit. Der Boben ist ungemein fruchtbar, sowohl an Getreidearten, als auch an Gemüsen; die Viehzucht aber wird vernachlässigt. Die Insel ist der bei Weitem bevölferteste Punkt in ganz Dänemark, denn auf einem Flächeninhalte von nicht ganz 1 Meile wohnen hier 8000 Einwohner, die sich vom Ackerdau, der Pferdezucht und der Schiffsahrt nähren. A. hat seine eigene Versassung. Aus der Rordsossielte liegt das Städtchen Arroedssöding mit etwa 1300 Einwohnern, die beinahe alle sich vom Handel nähren. Der Flecken Marstall treibt noch lebhastern Verkehr.

Arrogation, f. Aboption.

Arrofiren (Arrosement) hieß in neuerer Zeit in Desterreich bas Nachzahlen, wozu die Inhaber von Staatsscheinen, wann diese im Cours gefallen waren, verpflichstet wurden, um die Zinsen des Nennwerthes der besessenen Obligationen zu erhalten. Arroba heißt in Spanien, Portugal und den ehemaligen spanischen Ländern

Arroba heißt in Spanien, Portugal und ben ehemaligen spanischen ganbern in Amerika ein Gewicht und auch ein Flüssigkeitsmaß von verschiedener Größe.

Arrondirung, das Abrunden, die Rundung; in der Befestigungsstunst: die Abrundungen der auss und einspringenden Winkel in den Berschanzungen, welche mit einer Schnure aus einem oder mehren Mittelpunkten bestimmt werden. — In geographischer Beziehung heißt A. die Abrundung eines Gebietes oder Staates, die Einschließung aller Theile oder Provinzen in ein mögslichst geschlossenes Ganzes. Wie die A. Staaten und Staatskörpern nur erwünscht sehn kann, so auch größeren oder kleineren Gutsbesitzern, weßhalb die Genannten oft durch Tausch oder Ankauf die A. eines größern oder kleinern Gebietes zu bes

wirken suchen.

Arrow-Root (ein englischer Rame, Arrowmehl, Amylum Marantae), Pfeils wurzelmehl, indianische Pseilwurzel, amerikanisches Stärkmehl, westindische Salep. Unter diesem Ramen kommt seit nicht sehr langer Zeit das seine Sahmehl einisger in Osts und Westindien wachsenden Pskanzen der Maranta in den Handel. Es wird vorzüglich aus 2 Pskanzen bereitet, aus der Maranta arundinacea, L. und der Maranta indica Cussac. Das Baterland beider Pskanzen ist zwar Insbien, doch werden sie seit etwa 50 Jahren auch in Westindien (Jamaica) anges baut, wohin dieselben durch einen englischen Schiffskapitän gedracht wurden; aus den 1 Fuß langen und 1 die 1½ Joll diesen Ausläusern, oder aus den sleischigen Wurzeln dieser beiden Pskanzen wird das sogenannte A.R. bereitet. Als dasselbe über England in den Handel kam, ward das Pskund mit mehren Thalern bezahlt und dasselbe als eines der stärkendsten, Kräfte gebenden, Rahrungsmittel empsohsten, das der Chosolade und anderen nahrhaften Subskanzen noch vorzuziehen seiz seht ist durch größere Zusuhr der Preis sehr gesunken.

Arfaciden heißt eine Dynastie persischer Könige, die von Arfaces I. ober Arschaft, der 250 v. Chr. sich von der Herrschaft der Seleuciden losmachte und das neupersische oder parthische Reich stiftete, abstammen. Denselben Ramen sührte eine Dynastie armenischer Könige, welche nach Moses von Chorene von Balarsaces, dem Bruder des parthischen Königs Arschaft III., abstammte (gegen 200 v. Chr.) und die Ansang des 5. Jahrhunderts nach Chr. geblüht hat. Doch weichen die Angaben der griechischen, römischen und armenischen Schriststeller über sie so bes

beutend ab, bag man noch wenig Benaues über fie weiß.

= 132 Elle Wiener DR.

Arschine heißt ein Ellenmaß in Rußland und in der Türkei. Diese russische Elle = 315 3 pariser Linien = \frac{7000}{1000} Metres = 1\frac{1}{10} Elle preuß. = \frac{7}{20} Elle Wiener M. 1500 A.n = 1 Werst und 1 A. = 16 Werschofs. — Saharschine heißt die persische Elle = 355 pariser Linien = \frac{2}{3} Metres = 1\frac{3}{3} Elle preuß.

Arsenal nennt man eines ober mehre Gebäube, in welchen Alles, was zur Ausrüstung ber Armeen an Wassen und Heergerathe ersorberlich ist, in den versschiedenen Werkstätten versertigt und ausbewahrt wird. Ein A. ist demnach eine große Manufaktur, in welcher das zum Kriegssühren nothwendige Zeug versertigt wird; also ein Zeughaus im ausgedehntesten Sinne des Wortes. — A., im enzern Sinne, als Zeughaus, ist ein Haus, ein oder mehre Gedäude mit verschiestenen Hösen, in welchen Kriegsmunition, Wassen und die zum Kriegsühren nothswendigen Geräthe ausbewahrt werden. — A. der Marine nennt man einen großen Kriegshasen, in welchem Schisse gebaut, unterhalten, ausgebessert und gegen Feinde und Stürme gesichert werden, in welchen ferner Kriegss und Mundbedarf vorräthig vorhanden und fortwährend neu bereitet werden.

Arfenik (Arfen, Arfenikmetall, krystallisirter Robalt, Schersben-Robalt, Fliegenstein, Fliegengist: Arsenicum nativum, Cobaltum

crystallisatum, Cadmia nativa, Regulus arsenici, apsevinov). Zeichen: As; Atomgewicht = 470,042, nach Liebig; specisische Schwere = 5,70 nach Berzelius; 5,95 nach Guibourt; 8,31 nach Bergmann. Die Zusammensehung ber wichtigsten

Berbinbungen bes Arfens besteht nach Liebig aus:

	Formen		Atomgewicht	Arfen	
Arfenbromib	As ₂	Bra	3075,00	24,26	75,84
Ursenchlorib	As	Clo	2268,04	41,45	58,55
Arsensobib	As ₂	I.	5678,58	16,55	83,45
Arfenige Saure	As ₂	O _s	1240,08	75,81	24,19
Arfensaure	As ₂	0,	1440,08	65,28	34,72
Arfenfulfür	As ₂	Sa	1342,41	70,03	29,97
Arsensulfib	As,	S	1543,58	60,90	39,10
Arsenpersulfib	As ₂	S ₅	1945,91	48,31	51,69
Arsenwasserstoff	As,	Ho	977,52	96,17	3,83

Das Arfen findet fich gebiegen und mit einigen anderen Metallen verbunden im Scherbenkobalt, geschwefelt im Realgar und Rauschgelb, seltener gebiegen, ober mit Sauerftoff verbunden, als arfenige Saure und Arfensaure. Man gewinnt im Großen bas reine Arfen auf eigenen hutten burch Sublimation bes Arfeniffieses, aus thonernen Retorten, welche reihenweise über einander in einem Galeerenofen liegen, worin bas Metall ber stärksten Rothglühhige ausgesetzt wird, bann zum Theil verdampft und sich an die Wände der durch Vorlagen luftdicht geschlossenen Retorten in Arpstallen (Fliegenstein) anhängt und zum Theil als Schwefels eisen in ben Kolben guruchleibt. Im Kleinen fann man bas Arfen aus bem weißen Arfenik (arfeniger Saure = As, O3) barstellen, wenn man basselbe mit frisch geglühetem Kohlenpulver, ober mit schwarzem Flusse (einer Mischung von tohlensaurem Kali und sein zertheilter Rohle) innig mengt und in einem Kolben im Unterwirft man ben Fliegenstein einer neuen Sublimation auf die zulest angegebene Weise, so erhalt man bas reine Arsen. Das frisch bereitete Arfen ift bei gewöhnlicher Temperatur fest, metallisch glanzend, stahlgrau, hat ein blatteriges Gefüge; an ber Luft ornbirt fich basselbe sehr schnell, mitunter nur oberflächlich, zuweilen aber auch burch und burch, verliert bann sein blätteriges Gefüge, wird sprobe, zerbrodelt fich leicht und zerfallt enblich zu einem graus schwarzen Pulver, welches für ein Suboryd bes Arfens, auch für ein Gemenge von metallischem Arfen und arfeniger Saure angesehen wirb. Frischbereitetes Ars fen erhipt fich beim Reiben in feuchter Luft manchmal bis zur Entzündung, eben fo, wenn solches in Maffen mit Baffer benett wirb. Großer Site ausgefest, selbst bei + 180° C, verflüchtigt es sich, ohne vorher zu schmelzen; an der Luft erhipt, verbrennt es im Sauerftoffgafe mit Flammen ju arfeniger Saure und verbreitet burch seine Dampse, abnlich bem Phosphor, einen Garafteristischen, burchbringenden Knoblauchgeruch. In verschlossenem Raume erhipt, belegt es bie Glasröhre mit einem grauen metallischen Anfluge, ber aus unzähligen, sehr kleinen Arpstallen besteht und Metallspiegel genannt wird. In verschiedenen Minerals fäuren ist berfelbe löslich, minder aber in vegetabilischen und bann mehr burch ben Butritt ber Luft, wo er fich orybirt und ber als arfenige Saure gebilbete Theil derfelben lösbar wird. Zur Prüfung seiner Reinheit thut man das metallische Arfen in eine, an dem einen Ende verschlossene Glasröhre und setzt es der Glübhitze aus, wobei es fich ohne Rudftand verflüchtigen muß, sobald es völlig rein ift. -Mit dem Schwefel verbindet sich bas Arsen zu mehren Schwefelungsstufen, von benen die Ratur zwei liefert, namlich rothen und gelben Schwefel-Al. sterer, auch Realgar genannt, besteht aus rubin- ober bunkelrothen Studen, hat einen muschelförmigen Bruch, gibt beim Berbrennen ben metallischen A. bunfts formig von sich und ist im Wasser unaustosbar. Mit Schwefel und Salpeter bient er in ber Technif jur Bereitung ber befannten Beißfeuer. Letterer, unter dem Ramen Rauschgelb, Operment, Aurum pigmentum befannt, verhalt sich uns gefahr wie ber erftere, nur ift er burch feine Farbe und feine Losbarteit in Gals peterfaure bavon verschieben. Bur Benütung bient er in ber Technit als Malerfarbe; früher war eine Auflösung besselben in Aeglauge als sogenannte "Burts temberger Weinprobe" aufgenommen und biente jur Entdedung des Bleies, ift aber gegenwartig, ihrer Unverläßigfeit wegen, auffer Gebrauch. Dit bem Bafferstoffe geht bas Arfen eine feste und eine gasförmige Verbindung ein, welche letztere A. Bafferftoffgas genannt wird, farblos und entzundbar ift, fehr übel und widrig riecht, Edel erregt, fehr nachtheilig, ja todtlich auf ben thierischen Orgas nismus einwirft, wie dieß ber bedauernswerthe Tod bes talentvollen und uners mublichen Chemikers Geblen in Munchen zeigte. — In ber Technik wird bas Arfen jur Legirung mit Rupfer verwandt — Arfentupfer ober Beißtupfer - auch gibt es einen Bestandtheil bes Argentans (f. b.) ab; ift aber bier, wie bort, verwerflich, ba es fich, seiner Legirung mit anderen Metallen ungeachtet, leicht orybirt und bann zu ben ftarkften Giften gehort und gleich ber arfenigen Saure wirkt; baher es auch von bem medizinischen Gebrauche auszuschließen ift, weil es seiner lichten, quantitativ unbestimmbaren Orybirbarfeit in ben thierischen Saften, so wie seiner großen Anziehungsfraft zum Sauerstoffe und ber, badurch geschehenden, verschiebengradigen Umwandelung in arfenige Saure wegen, fich feis neswege indifferent jum thierischen Korper verhalt. In ber Saushaltung bebient man fich besselben, mit Baffer übergoffen, jum Tobten ber Fliegen, woher auch bie Benennung "Fliegengift" ihren Ursprung hat. — Die Rachweisung und Ausmittelung bes Arfens nach beabsichtigten und vollführten Bergiftungen ift eine höchst wichtige Frage für bie gerichtliche Medizin, beren Beantwortung theils burch die erregten Zufälle an Lebenden bis zum Tode, theils burch die, an ber Leiche sich vorfindenden Beränderungen, hauptsächlich aber durch chemische Prufung ber in dem Magen und Darmkanale befindlich gewesenen Substanzen möglich wird. Die erregten Krantheitezufälle, so wie bie, an ber Leiche fich vorfindenden, Beränderungen burfen übrigens feinen vollgultigen Beweis abgeben, ba fie ebenso burch andere heftige, schnell und töbtlich verlaufende, Krankheiten hervorgebracht werben konnen, fich nicht immer extensiv gleichbleiben, auch burch bie Constitution, Alter, Geschlecht, Lebensweise, Krankheitsanlagen, ober wirkliche Krankheit sehr verschieben fich barftellen. Rur die Auffindung bes vergiftenden Arfens bient, in Berbindung mit ben vorhergegangenen Störungen ber Gesundheit und Veranders ungen in der thierischen Organisation ber von dem Gifte berührten Korpertheile, zur vollgültigen Beweissührung, daß ber Tob ober die Krankheitssymptome burch das Gift bewirft worden find. Anklagen auf Tod und Leben, ober Lossprechung bes schuldigen Berbrechers, fagt Liebig, find in folchen Fallen abhängig von ber Geschicklichkeit und Gewissenhaftigfeit des Chemifers, weßhalb bemselben, auffer ben nöthigen moralischen und scientisischen Qualitäten, auch jene ber Praxis ganz besonders eigen sehn muffen. — Die Ausmittelung bes Arfens erlangt man auf verschiebenen Wegen und nach mehren Methoden, beren vorzüglichste in ihren Hauptmomenten folgende find: Eines ber vorzüglichsten Reagentien auf M. ift bas Somefelmafferftoffgas, ober bie Sybrothionfaure, welche, in eine mafferige Auflosung ber arsenigen Saure geleitet, sogleich eine gelbe Farbung berselben hervorbringt, die bei einer concentrirten Auflosung ber arsenigen Saure mehr orangegelb ausfällt und bei weiterer Berdunnung in's Bitrongelbe übergeht und in welcher ein gelber Riederschlag entsteht, wenn man fie vor- ober nachher mit einer andern Saure vermischt. Schwefelfaures Rupferorybammoniaf bringt in ihrer Auflösung einen gelbgrunen Rieberichlag hervor und falpeterfaures Silberornbammoniaf schlägt fie gelb Ferner carafteristisch, jedoch nicht erschöpfend gur Beweisführung, ift ber knoblauchartige Geruch bei ber Berbrennung auf Kohlen, so wie ber babei auffteigende weiße Dampf, welcher eine barübergehaltene Detallplatte ans Die verläffigste Methode zur Nachweisung ber arsenigen Saure beruht ichmaucht. auf beren Reduftion zu Arfen; diese erlangt man auf einfachem und complicirtem Wege. — hat man die arsenige Saure und Subsistenz zur Untersuchung, so gibt man die Probe in ein enges, trodenes, an einer Seite zugeschmolzenes, ober auch mit einer kleinen Glasfugel versehenes, Rohrchen und bebedt fie mit einer Lage einzelner, gut ausgeglühter Rohlensplitterchen, so baß bie Dampfe ber Brobe biefe Rachbem man die Rohlensplitterchen über ber Spirituslampe mit bem Lothrohre jum Gluben gebracht, erhipt man die Probe; die Dampfe ber arfenigen Saure fommen mit ber glubenben Roble in Berührung und werden res bucirt, indem fich bas Arfen etwas oberhalb ber Roble als ein metallglanzenber Ring anlegt, ber fic burch Erhipen weiter treiben läßt. Ober man redugirt bie Brobe ober bie Fluffigkeit, welche arfenige Saure enthalten foll, in einem foges nannten Mare'ichen Apparate, welcher, vereinfacht, aus einem fleinen Bass entwidelungegefäße besteht, in welchem man aus Binf und Schwefelfaure, von beren Reinheit man fich vorher überzeugte, Bafferstoffgas entwickelt. Die Munds ung bes Gefäßes wird burch einen Rorf und eine rechtwinfelig gebogene Glasrohre geschloffen, welche mit ihrer 2 - 3 Linien weiten Deffnung oben in bas Glas reicht und beren entgegengesette Munbung in eine enge Spipe ausgezogen Bahrend ber raschen Bafferftoffgabentwickelung gibt man die Brobe in bie Mifdung, folieft mit ber Rohre und gunbet balb nachher bas ausstromenbe Bas an; bie Alamme laft man an eine falte, weiße Porzellanplatte treten, an welche fich spiegelnbe Arfenflede legen werben, wenn bie Probe solchen enthalt. fem Falle wird bas ausftromente Gas bei Unnaherung eines brennenben Lichtes mit blauer Klamme verbrennen, unter Berbreitung bes darafteriftischen Knob-Die Klamme bagegen von arsenfreiem, aber antimonhaltigem lauchegeruches. Wafferstoffgas riecht nicht und leuchtet weiß, hochstens etwas gelblich, auch farbt fle ein barüber gehaltenes Rupferblech nicht weiß, sondern röthlich; ift solches erhist, so bilbet fich A.-Rupfer. Bringt man auf einen Borzellanscherben einen Tropfen Baffer und halt benfelben fo, baf ber Tropfen nach unten hangt und bie Epige bes aus ber nicht erhitten Rohre ftromenden und entzundeten Gafes faft berührt, so orybirt fich bas Arsen, wenn solches gegenwärtig ift, unter biesen Berhaltniffen zu arfeniger Gaure, welche fich in bem Baffertropfen lost. Tropfen essigsaure Silberaustosung bamit zusammengebracht, veranlaßt sogleich bie Eniftehung von zitrongelbem, arfenigfaurem Gilberornb. Statt bes lettern Weges kann man auch ben folgenben mablen, ben man unter allen Umftanben einschlagen muß, wo fic burch Schlammen feine arfenige Saure abscheiben lagt, wo also gu vermuthen fieht, bag bie arfenige Saure in Auflofung gegeben mors Alle Materien, in welchen man bas Gift vermuthet, werben mit einer schwachen Kalilauge und hinreichenbem Baffer ausgefocht; zu bieser Fluffigkeit fest man reine Salgfaure, fo, baß fie eine ftarkfaure Reaktion annimmt; fie laßt fich alebann, indem bie meiften anfgelosten organischen Materien coagulirt werben, leicht durch ein Tuch, bei Anwendung eines gewiffen Druckes, von ben unlos-lichen Theilen trennen; ber Rucktand wird mehrmals mit wenig Waffer vertheilt, jum zweiten und britten Dale ausgepreßt und alle Fluffigkeiten, nachbem fie vereinigt find, burch Papier filtrirt. Gewöhnlich ift bie Abkochung mit Rali bunfelbraun, nicht schleimig und wird nach bem Zusate ber Salzsäure hell, flar und gelb gefärbt.

Arfenige Saure, weißes Arfenoryd, Arfenblumen, weißer Arfe, nik, Giftmehl, Hüttenrauch; Acidum arsenicosum, Arsenicum album, Acide arsenieux, Arsenicus acid. Zeichen: As2, O3; Atomgewicht = 1240,08 nach Liebig; Spezifische Schwere = 3,69 bis 3,73 nach Guidourt. Die arsenige Saure, schon seit dem 11. Jahrhundert bekannt, sindet sich in der Natur gebildet unter dem Namen Arsenistähluthe, Pharmafolith und dildet sich beim Bersbrennen des Arsens an der Lust unter dem Einflusse des Sauerstosses. Sie wird im Großen als Nebenprodukt deim Rösten der Kobalterze gewonnen, indem der, während des in einem besonders dazu eingerichteten Ofen geschehenden Röstens in Dampsen aussteigende, Arsenist den Sauerstoss aus der Lust aufnimmt und sich in den zu ihrer Aufnahme angebrachten, langen, gekrümmten, hölzernen Rauchs

fängen, ben sogenannten Giftfangen, ansett: Der leichtefte Theil fteigt am hochften auf, hat bie Bestalt eines Staubes und heißt Biftmehl; ber untere Theil aber, ber bem Feuer am nachsten ift, bilbet eine bichtere Masse. Das auf biefe Beise noch grauliche und unreine Produkt wird sobann in eifernen Rolben mit Belmen, unter Bufat von Potasche, gereinigt. Die a. G. ftellt entweber ein weißes Pulver, ober eine sprobe, formlose (amorphe), glasartige Masse, welche mit ber Zeit undurchsichtig, porzellanartig wird, bar. Sie hat einen schwachsußlichen Geschmad, reggirt schwachsauer und lost fich nicht leicht im Wasser; eine burch anhaltenbes Rochen bereitete Auflosung, welche 12 ihres Gewichtes a. S. enthalt, behalt nach bem Erfalten ungefahr to ober 5 Prozent bavon gurud, mabrend bei anhaltender kalter Digestion bas Baffer kaum 11 Brocent aufzunehmen vermag. Die Auflösung erscheint farb. und geruchlos; einige Tropfen, auf ein glühendes Eisen gegoffen, verbreiten icon merklichen arfenitalischen Beruch. Bei bem Uebergange ber gestaltlosen a.n S. in frystallinischen Zustand aus Wasser bemerkt man keine besondere Erscheinung, vielleicht, weil die Krystallbildung sehr langsam vor fich geht; lost man fie aber in tochender Salzsture und läßt bie Auflosung an einem dunkeln Orte erkalten, fo bemerkt man in ber Fluffigkeit eine ftarke und fo lange Lichtentwickelung, in ber Form von leuchtenben Funten, bis bie Rryftallis fation beendigt ist; die erhaltenen burchsichtigen Arpstalle, auf dieselbe Weise wies berholt frystallistet, zeigen biese Erscheinung nicht mehr; sie ist bemnach abhängig von dem Uebergange ber a. S. in eine neue Form. In ihrem formlosen (amorphen) Zustande unterscheibet sich die a. S. von dem frystallinischen hinsichtlich ihrer physikalischen Eigenschaften: so ift biese spezifisch leichter, als jene; 1 Theil ber amorphen Säure bedarf zu ihrer Auflösung 105 Theile Wassers von gewöhns licher Temperatur und 10,3 Theile fochendes; 1 Theil frustallinische nur 80 Theile kalten und 9 Theile flebenben Wassers; bie Auflösung ber erstern rothet Ladmus, die ber lettern nicht. Die a. S. schmilzt in verschloffenen Gefäßen bei einer Temperatur, die noch nicht zum Glühen geht, zu einer burchsichtigen Masse, verfluchtigt fich in weißen, geruchlofen Rebeln und entwidelt erft in Beruhrung mit glubender Roble, nachdem fie fich wieder zu Metall reducirt hat, ober auch ohne bireften Ginfluß bes Feuers, wenn organische, leicht verfohlende Stoffe beigemengt find, die bekannten knoblauchartig riechenden Dampfe. Aus biefen Gigens schaften laffen sich auch leicht bie Berfälschungen, bie nicht selten mit ber im Handel vorkommenden a.n S. als Bulver ober sogenanntem Giftmehl vorgenom. men werben, erkennen, indem biese, wie auch Gyps, Schwerspath u. f. w., als feuerbeständige Rorper beim Erhiten gurudbleiben. Die a. S. lagt fich mit allen ben Metallen zusammenschmelzen, mit welchen bas Arfen eine Berbinbung eingeht. Sie sest babei ihren Sauerstoff an einen Theil bes Metalls ab, ornbirt benfelben und geht nun als metallisches Arfen mit ben übrigen Metallen eine Berbindung ein; in einigen Fällen entbindet fich auch ber Sauerstoff ber a.n S. babei gade förmig. Die Metallorybe werben von ihr in arfenigsaure Metallorybe verwandelt; aus einer folden Bermanbelung geht bas Scheel'iche Grun hervor, welches arsenigsaures Rupferoryd ift und bargestellt wird, wenn eine Kupfervitriolauflösung mit einer Auflösung von Potasche und a.r S. niedergeschlagen wird. Arfenigs saures Rali entsteht, wenn man in Aeplauge a. S. auflöst; es ist eine gelbe, klebrige, edelhafte Berbindung, die beim Erfalten hart und sprobe wird und fruher ben Ramen Arfenikleber führte; in fehr verdunntem Zustande ift es unter bem Namen ber Fowler'schen Arseniksolution im Arzneigebrauche. weiße Arfenik kann mit Riefelglas verbunden werden; er benimmt vermoge feines Sauerftoffgehaltes bem gemeinen grünen Glafe bie Farbe und macht es weiß; ein foldes Glas wird an der Luft undurchsichtig, ist aber bennoch arsenikfrei, sobald es gehörig erhipt wurde. Organische Stoffe bewahrt er vor Faulniß, indem er selbft bie Leichname bamit Vergifteter lange Zeit erhalt, auch ein gewöhnliches Mittel zum sogenannten Einbalfamiren abgibt. Als Arzneimittel bebient man fich bes weißen Arsenikums schon seit ben ältesten Zeiten gegen verschiebene Krankheiten aufferlich

und innerlich mit Bortheil, sobalb berfelbe in entsprechenben Gaben gereicht unb seine Wirkung von dem Arzte sorgfältig überwacht wird. — Seine Wirkung, bei bessen innerlicher Anwendung, gibt fich vorzugsweise in einer allgemeinen, gleiche mäßig in allen Lebensfunktionen vertheilten, Belebung kund und er wird in biefer Eigenschaft bei Rrantheiten, die theilweise auf einem gestorten Berhaltniffe ihrer wechselseitigen Funktionen, ober einem allgemeinen Schwächezustande beruhen, viels fältig benütt. Ganz befonders find es Fieberformen hartnädiger Art, welche mit gro-Beren Zwischenraumen auftreten und besonders in einer allgemeinen, ober örtlichen Berstimmung des Nervenspstems ihren speziellen Grund haben; periodische Krämpfe, Epilepfie, Beitstanz, wenn folde in einer Berstimmung bes Unterleibenervenspftems begrundet find; Krankheiten des vegetativen Lebens, in so fern sie in langwierigem Berlaufe burch Störung bes abs und aussondernden Brozesses und baraus hervorgehender frankhafter Saftemischung ihre Entstehung genommen haben und von solchen unterhals ten werden und als veraltete rheumatische Rervenschmerzen, langwierige, veraltete Gichtübel, dronische Hautausschläge, Flechten u. dgl. bestehen, ober als Folge von Strophelfrankheit ober Luftseuche zurudgeblieben find, gegen welche bies Mittel bie sonft gebräuchlichen Seilmittel übertroffen hat. Ferner hat man auch zur Bers ftorung eines in ben Korper gelangten thierischen Giftes von Schlangen und muthfranken Thieren von bemselbem mit gunftigem Erfolge Gebrauch gemacht, wenn anders biesen Berichten Glauben beizumeffen ift. Die a.e G., Acidum Arsenicosum, war es anfänglich, von welcher arzneilicher Gebrauch gemacht wurde; man gab fie, wegen ihrer schweren Loslichkeit in ben Darmfaften, in ber ziemlich großen Gabe von 1 Gran in Pulverform. Run aber besteht bie gebrauchlichste Form und Zubereitung bes Arsenifs in bem arfenigsauren Kali im verbunnten Buftande nach ber schon erwähnten Thomas Fowler'schen, Brera'schen, ober ber arseniksauren Natrumaustosung nach Pearson, ber Aqua arsenicalis Pearsonii. Berbindungen der Arseniks mit Jod — Jod-Arsenicum jodotum — oder mit Ammoniat — grsenitsaures Ammoniat, Ammonium arsenicum find in ber neuern Zeit auch in ben Arzneischat aufgenommen worben und wers den ihrer combinirten Wirfung wegen insbesondere gegen Hautfrankheiten und vorzugeweise von ben Franzosen in Anwendung gezogen. Aeufferlich hat man ben weißen Arfenik am gewöhnlichsten gebraucht in ber Form bes Cosmischen Mittels und in ahnlichen Zusammensetzungen. Die Krantheitszustande, gegen welche fich die auffere Unwendung Dieses Mittels fehr hulfreich erweist, find : Entartungen in der auffern Saut, Afterprodukte, schlechte, reizlose, krebshafte Geschwure, veraltete Hautausschläge u. bgl., sobalb die Art ber Anwendung nach bem speziellen Falle mit Sachkenntniß geleitet und die Wirkung, welche leicht eine allgemeine und vergiftende werben konnte, forgfältigft überwacht wirb.

Arfenikvergiftung. Unter ben Bergiftungen find jene mit Arfenik bie ges wöhnlichsten und zwar mit arseniger Saure, benn biefe eignet fich — fagt Liebig unglucklicher Weise mehr, wie jebe andere Substanz, zur Aussührung bes feigsten aller Berbrechen; ste besitzt keine ber Eigenschaften, die dem Opfer ihre tobtbrins genbe Rahe ahnen laffen und ihre unausbleiblichen Wirfungen bringen bie Befahr meistens erft an's Licht, wenn die Hulfe zu spat kommt — in 99 Fallen von 100 ift es biefe, womit bie Bergiftung vollführt wird. — Richt immer ift fte eine Folge beabsichtigten Morbes, ba die Aehnlichkeit ber arsenigen Saure mit Mehl ober Buder zu unabsichtlichen Verwechselungen Anlag geben fann; auch solche, welche viel mit Arfenik beschäftigt find und sich viel in Arsenikbampfen aufhalten, können ihr unterliegen; felbst ercessiver medikamentoser Gebrauch des Arseniks ift vermos gend, Bergiftungszufälle anzuregen. — Es fann bie Bergiftung auf verschiebenen Wegen: burch ben Magen, bieß am häufigsten; burch Einspripungen in ben Daft. barm, ober in die Mutterscheibe; burch Einziehen von Arsenikaustosungen in die Rase; burch Einathmen der Arsenikodmpfe und durch Absorption der verletten ober unverletten auffern Saut geschehen. — Die Erscheinungen ber A. sind ausgezeiche net burch Affettion bes Rernensustems, sowie bes Gefäßinftems - allgemeine

Wirkung — und burch Entzündung bes Magens und Darmkanals — örtliche Wirfung. — Bald überwiegt die eine, bald bie andere Gruppe von Krankheits= erscheinungen; eine jede kann ben Tob herbeiführen, ber sonach in einzelnen Fällen unter verschiebenen Erscheinungen eintritt. War bie Dofis bes Giftes groß, so folgen sie mit großer Heftigkeit und in furzer Zeit, gewöhnlich 1 bis 2 Stunden nach bem Genusse. Der Geschmack wird herb, ber Mund ift ftinkenb, speichelnd, die Zähne flumpf, Schlund und Speiseröhre zusammengezogen. Es entfteben Edel und Erbrechen von braunen und blutigen Daffen, Beangftigung, baufige Ohnmachten, Brennen in ber Herzgrube, Entzundung ber Lippen, ber Zunge, bes Gaumens, Rachens und ber Speiseröhre; ber Magen wird sehr schmerzhaft und behalt auch bas milbeste Getranke nicht, die Stuhlausleerungen sind schwarz und sehr ftinkend. Der Puls ift klein, frequent, unregelmäßig, bisweilen lang- sam und ungleich, Herzklopfen stellt sich mit Ohnmacht ein. Der Durft ift unausloschlich, lebhaste Hipe, manchmal auch eisige Ralte zugegen. Die Respira-tion wird erschwert, kalte Schweiße brechen aus. Der Urin wird sparsam, roth, blutig. In ben Gefichtezugen zeigt fich eine auffallende Beranderung und ein Ilviber Kreis umgibt die Augenlider: ber ganze Körper schwillt auf, die Haut judt und es zeigen fich auf ihr livide Fleden, oft auch Frieselblaschen. Die Krafte finten schnell; bie Empfindlichfeit, besonders an Sanden und Fugen, geht verlo. ren; Irrereden, Rrampfe und mannigfache frankhafte Aufregungen treten ein; bas Haar fallt aus, die Oberhaut lost fich ab und es erfolgt ber Tob, bem aber oft auffallend wenige von diesen Symptomen vorhergehen. Wenn die Gabe bes Giftes nicht groß war und etwa wiederholt, auch vielleicht mit ober nach einer reichlichen Mahlzeit genommen wurde; wenn ein großer Theil besfelben burch Erbrechen frühzeitig wieder entleert wird, oder sonft angemessene Hulfsmittel die volle Wirks ung desselben beschränken, so sind die Zufälle weniger gefährlich, sie ziehen sich aber eine langere Zeit hinaus und werben im lettern Falle mit bem Ramen ber dronischen A. ober Arfeniffcantheit bezeichnet. Darauf wird bie Berbauung ans bauernd gestört, der Appetit fehlt, es entsteht langwierige Diarrhoe mit Stuhlzwang, im Begentheile bisweilen Berftopfung, Uebelfeit, Reigung jum Erbrechen nach bem Genuß von Nahrungsmitteln, vermehrte Absonderung Des Speis dels mit Durft, Magen, und Leibschmerzen. Das Athmen wird erschwert, Die Bruft beklommen und schmerzhaft und häusiger, kurzer, trodener huften tritt ein — Buttenkane, Asthma metallicum. — Dabei magert ber Korper ab, heftisches Fieber entwidelt fich allmalig, ber Puls ift flein, frequent und unregelmäßig. Die Glieder gittern und werden oft gelahmt, besonders bie unteren Gliedmaffen. Schmergen ziehen im ganzen Körper herum und fixiren fich befonders an den Gelenken. Endlich werben bie Glieber rauh, gefühllos, ber Geift ftumpf und bas Gemuth versinkt in Apathie. Die Haare fallen aus, die Oberhaut löst sich ab, es entsstehen Schwären, flechtenartige Ausschläge, bas Gesicht fällt ein, wenn es nicht von einer rosenartigen Entzündung ergriffen ift. Nach langen Leiden und verschies benen der hier erwähnten Erscheinungen erfolgt der Tod nicht selten. — Die Leis den berjenigen, welche ber A. erlagen, werden in furger Zeit leichenftarr; bie Dusfeln und bas Berg verlieren fehr balb alle Reigbarfeit. Die Benen ftrogen von flussigem und schwarzem Blute. Im Magen, im Darmkanale, auf ber auf fern haut, in ben hauten bes Rudenmarks findet man blaue Fleden, bie von Blutextravosat herrühren. Der Magen und Darmfanal zeigen Entzündungs= rothe, brandige und burchfreffene Stellen; auch bas Berg findet man entzündet und gefledt. Die Faulniß macht gewöhnlich langsame Fortschritte. - Die Mittel, beren man fich früher zur Neutralifirung und Entfernung bes eingenommenen Arsenits bebiente, erfüllten nur sehr selten ben gemunschten 3med, bis im Jahre 1834 bie Doftoren Bunfen und Bertholb in Gottingen, nach genauer Prüfung, bas Eisenorybhybrat (Ferrum oxidatum hydratum) als ein sehr wirksames Begengift bei A.en befannt machten. Comohl beutsche, als frangofische, englische, und italienische Aerzte beeilten sich, die von Berthold und Bunsen angestellten Bersuche an Thieren zu wiederholen und ba biese Bersuche im Ganzen zu Gunften ber behaupteten antibotivischen Wirkung bes Eisenornbhydrats aussielen, so nahm man keinen Anstand, bieses Mittel auch gegen Alen bei Menschen in Gebrauch zu gieben und es liegt bereits eine ziemliche Reihe solcher Falle vor, wo es mit Rus ben gegeben wurde. In verschiedenen gandern ift es ben Apothefern burch eigene Regierungserlasse aufgetragen, basselbe vorräthig zu halten. Das Eisenorybhydrat geht mit bem Arfenit eine unlösliche Berbinbung ein, woburch sowohl ber Uebergang bes Arseniks in bie Saftemaffe vermieben wirb, als auch bie ortlichen Reizungen nicht allein ermäßigt, sondern auch die Anhäufung ber in dem Magen und Darmfanale befindlichen Chylus- und Blutgefaße gemindert werden follen. 10 bis 12 Theile Eisenoryd als Sydrat find, ben gemachten Erfahrungen zufolge, mehr als hinreichend, um 1 Theil arfenige Saure in bas bafifche Gifenfalz zu ver-Da übrigens fast niemals die, im Magen und Darmfanale jurudges haltene, Duantitat bes Giftes auch nur annahernb geschätzt werben fann, so ift es jebenfalls am ficherften, ben Kranken so viel als thunlich von bem Antibotum nehmen zu laffen, ba basselbe, selbst in angemeffenen Gaben, erfahrungsmäßig feinen Rachtheil bringt. Dan gibt bies Mittel immer mit Baffer verbunnt unb to heiß, als es ber Kranke vertragen fann, um feine Berbindung mit ber arfenis gen Saure möglichft ju beforbern; fernere Bufate find im Allgemeinen nicht noths weubig; nur, wenn die arfenige Saure im unaufgelosten Buftande, als Bulver, ober in größeren ober fleineren Studen verschluckt murbe, ift es nothig, um bie Auflöslichfeit berfetben zu vermehren und eine schnelle Berbindung mit bem Gifenorphe zu bewirken, eine kleine Menge Aehammoniak bem Antibote zur schwachen alkalischen Reaktion beizusepen. Da bas Ammoniak nicht in bie Zusammensepung bes gebildeten Calzes mit eingeht, also nur eine vermittelnbe Rolle spielt, so moche ten 10 bis 20 Tropfen ben beabsichtigten 3wed icon hinreichend erfüllen. Dabei scheint es geboten, für die Falle, daß die Quantitat bes genommenen Giftes sehr bebeutend war und barum eine zu große Quantitat des Gegengiftes angewendet werben mußte; ober, wenn zugleich gerbestoffige Substanzen, z. B. gruner Thee, ober Schwefelmafferstoffgas, z. B. nach bem Genuffe von Giern, im Dagen fich befanden und wegen ihrer nahern Berwandtichaft jum Gegenmittel beffen Birtfamfeit fdmaden; ober endlich, wenn bas genoffene Gift mit vielen Speifen vermengt ift, vor ber fofortigen Unwendung bes Antibots burch ein Brechmittel ben Magen zu entleeren. Man hat auch vorgeschlagen, in Ermangelung bes Eisens orubbubrates die Ablagerung bes Loschwassers ber Schmiede und Schlosser bei Bergiftungen mit arfeniger Saure anzuwenden, gegen welchen Rath aber Duflos und Birfc einwenden, daß auf biefe Beife, nach ihren angestellten Berfuchen, felbft nach mehrtägiger Digeftion bie arfenige Saure nicht vollftanbig niebergeschlagen um bis zur herbeischaffung bes Gegenmittels bie Wirfung bes Giftes möglichft aufzuhalten, ift es immer am zwedmäßigften, vieles falte Waffer trinfen zu laffen. Ift aber bie Bergiftung burch ein arfenigfaures ober arfenfaus res Rali bebingt worben, fo wirft ber Gifenornbhubratbrei gar Richts; in folden Fallen muß eine Auflofung von basischessigsaurem Gisenoryde, ber Liquor Ferri oxydati acetici, in fehr verdunntem Zustande gegeben werden. — Im Roths falle tann man viel Eiweiß, mit lauwarmem Waffer verbunnt, Seifen ., Bonige und Buderwaffer, ober laue Dilch trinfen laffen.

Arfenins, der heilige Einsiedler, war um die Mitte des 4. Jahrhuns berts aus einem ebeln Geschlechte Roms geboren und wegen seiner Frömmigkeit und Gelehrsamkeit von Papst Damasus I. dem Kaiser Theodosius als Lehrer und Erzieher für dessen beide Söhne Arkadius und Honorius empschlen worden, welche ehrenvolle Stelle er eine Zeit lange bekleidete. Als er einst genöthigt war, dem Arkadius eines Fehltrittes wegen zu bestrafen, wurde dieser so gegen ihn erdittert, daß er einen Anschlag gegen das Leben seines Lehrers saste. A., dem das Hossen ohnedieß schon längst nicht mehr gesiel, entschloß sich nun, sich in die Einsamkeit zurückzuziehen, worin ihn eine Bisson und eine dei derselben vers

nommene Stimme: "Fliehe bie Menschen und bu wirst selig werden!" noch bes stärkte. Er begab sich im Geheimen nach Alexandrien und von da nach der Buste von Scetien (390). Schon hatte er hier mehre Jahre in Armuth, Entsagung und Gebet zugedracht, als ein Bertrauter eines seiner fürzlich verstorbenen Anverswandten bei ihm erschien und ihm bessen Testament überbrachte, worin A. zum Erben des Verstorbenen eingeseht war. Auf seine Frage: "Bie lange der Erdslasser schon todt sei?" erwiederte der Ueberbringer: "Einen Monat." Da gab A. das Erdschasstedosument zurück mit den Worten: "Wie könnte ich denn der Erde sein, da ich schon seit vielen Jahren todt din?" Fünf und sünszig Jahre brachte er in der Wüste zu, während welcher Zeit er verschiedene Krankheiten zu erdulden hatte. Alle Leiden dienten ihm aber nur als Mittel, sein ewiges Heil zu des gründen. Um das Jahr 430 waren barbarische Völler aus Alegopten nach Lydien gekommen, die auch die an die Wüste von Scetien streisten, weshalb sich A. nach Kanope in Riederägypten begab, woselbst er 3 Jahre blied. Dann zog er sich, um ungestört leden und sterden zu können, nach Tron zurück, wo er seine irdissche Laufbahn vollendete. Er wollte, daß seinem Leichnam keine Ehre wiedersahre und dat seine Schüler, nur im heiligen Resopser seiner zu gedenken. A. war 95 Jahre alt als er starb (449). — Sein Gedächtnistag: 19. Juli.

Arsinoë, ober Krokodilopolis (Krokodilstadt), eine Stadt in Mittels Aegypten, jest Al-Fegum, war einst durch starken Krokodilcultus und den Ries sendau des Labyrinth's (f. d.) bekannt. — Unter der römischen Herrschaft war

A. Sit eines Bischofs.

Arfinos. 1) A., die Gemahlin des Alkmäon (s. d.), welche dieser versstieß, als er, seit Ermordung seiner Mutter fluchbeladen umherirend, die Kalirsthoë kennen lernte. Da Al. die Tödtung Alkmäons nicht billigen mochte, die ihre Brüder auf ihres Baters Phegeus Besehl verübten, ward sie von diesen in eine Kiste gepackt und nach Tegea zu Agapenor mit der Angabe gedracht, sie habe den Alkmäon ermordet. — 2) Name zwe ier Gemahlinnen des ägyptischen Königs Ptolemäus II. Es sind noch vortressliche Cameen (in Petersburg und Wien) vorhanden, worauf Ptolemäus mit diesen seinen Gemahlinnen abgebildet ist. — Auch die Schwester und Gemahlin Ptolemäus IV. hieß A. und man hat noch

eine Golbmunge mit ihrem Ropfe.

Arfis, he bung; ber burch ben rhythmischen Accent bezeichnete Theil eines rhythmischen Sapes. Sie ift es, nach ber bas Ohr bie ganze Beschaffenheit bes Rhythmus beurtheilt; benn bie Senkung (f. Thefis), beren Gegentheil, erscheint gewiffermaßen nur, um bas Dhr neuerbings zu einer hebung zu befähigen. Beibe find ursprünglich unabhangig vom Zeitmaße ber Solben; boch ift in unserer Sprache, bie nicht, wie die Griechensprache ober die italienische, lebendiger Gesang ift, die Bebung immer mit ber Lange verbunden, weil ba bas Zeitmaß fich auf bie Tonftellung ftust; es werben mithin bei une alle Sylben mit gehobenem Accente ges sprochen, die in der Zusammenstellung für den Verstand bedeutender find, als die neben ihnen stehenben. Jebe Bereinigung von hebung und Senkung bilbet einen metrischen Fuß, ber ein fach, wenn er nur aus einem folden Baare, ober gufams mengefest senn fann, wenn er aus zwei folden Paaren besteht. Jenen heißt man überdieß übergählig, wenn ber hebung eine Senkung vorangeht und auch nache folgt; biefen hingegen verfürzt, wenn bei zwei Bebungen nur eine Senfung fich vorfindet. Es kommen also immer blos bie Bebungen in Betracht, nach beren Wiederkehr bas Ohr die Geseymäßigkeit ber rhythmischen Bewegungen beurtheilt. (S. bie Att. Rhythmus, Taft.)

Artario, Baptist, ein Italiener, gegen 1690 geboren, lieserte in Fulda und Rastatt die herrlichsten Stuffatur-Arbeiten. Ihn übertraf noch sein Sohn Joseph, der sich in Rom bildete und hierauf Deutschland bereiste. Kursürst Klemens August von Köln, ein sehr großer Berehrer und Freund der Kunst, besichäftigte ihn vorzüglich bei dem Baue des prächtigen Schlosses zu Brühl. Seine Leistungen sind wirklich ausgezeichnet und völlig im Geiste der Antife gehalten.

Artarerres, Rame mehrer persischen Könige. 1) A., Longimanus (Langs hand), britter Sohn bes Xerres, etwa 464—425 v. Chr., regierte unter vielen Unruhen, welche burch Berschwörungen und Kriege verurfacht wurden. Die Grie= den nothigten ihn zu einem fehr nachtheiligen Frieden, bem fogenannten Cimon-Die emporten Aegypter wurden burch ben tapfern sprischen Satrapen Megabyzus bezwungen; ba aber biefer fich in ber Folge felbft emporte, fo fonnte ihn Al. nur burch Rachgiebigkeit zur Unterwürfigkeit bringen. Al. foll von fanfter, ebler Gemuths, und Denkungsart gewesen seyn. — 2) A. II., Mnemon, ber altefte Sohn Darius II. (Rothus), regierte 43 Jahre und ftarb 361 v. Chr. Gelnen jungern Bruder Cyrus, der fich gegen ihn emporte und babei von 10,000 Griechen unterflützt wurde, schlug und tobtete er; die Griechen aber führten unter Renophon's (f. b.) Anführung ben befannten bewunderungswürdigen Rückung In einem Briege gegen die Spartaner war 21. Anfangs fehr unglücklich; allein die letteren mußten fich (wegen ber Untreue einiger peloponnefischer Staaten, bie fich von ihm hatten bestechen laffen) zu einem schimpflichen Frieden entschließen, durch welchen die Perfer wieder die Oberherrschaft über die griechischen Colonien in Afien und die Insel Cypern erhielten. A. hatte 3 Sohne von seiner Gemahlin und 115 von Beischläferinnen, von benen er 50 ber letteren und einen ber ersteren als Rebellen hinrichten ließ. Er starb, bekummert wegen ber bestänsbigen Unruhen im Reiche, im 94. Jahre. — 3) A. III., mit dem Beinamen Ochus, britter Sohn A. II., hatte etwa 19 Jahre lange den persischen Thron inne. Er war ein blutburftiger Tyrann, tobtete seine Bruber, besiegte bie Phos nizier, zerftorte Sibon, bestrafte die Juden, bewilligte ben emporten Cupriern ben Frieden und nahm Megupten ein, wo er ben Apis (f. b.) schlachten und fich zum Mable vorseten ließ. Mit Gulfe seines Leibargtes vergiftete ihn fein Gunftling, ber Berschnittene Bagoas, ließ ben Leichnam in kleine Stude hauen, ben Ragen vorwerfen und aus seinen Gebeinen Sandgriffe zu Schwertern bereiten.

Artarias, Feldherr Antiochus bes Großen, später König von Großarmenien, bas ihm von Antiochus und ben Römern, als einem Basallen, überlaffen wurde.

Er ift ber Erbauer von Artaxata, einer Stabt am Ufer bes Arares.

Artemidorus. 1) A. von Ephefus, ber Geograph, lebte ungefahr um 100 v. Chr. Geburt und ist durch seine Seereisen (im Mittelmeere, atlantischen Ocean, rothen Meere) befannt. Marcianus von Herastea machte 500 Jahre später aus seinem "Periplus" (in 11 Büchern) einen Auszug, wovon noch Fragsmente in den Sammlungen der "Geograph. graecor. minor." von Höschel und Hubson stehen. — 2) A., ein alexandrinischer Grammatiker, um 230 vor Chr., soll eine Schrift über den dorischen Dialest, sowie dutolische Dichtungen, die Theosrits Namen tragen, geschrieben haben. — 3) A., Dald ian us beigesnannt, von Daldia in Lydien, dem Gedurtsorte seiner Mutter, sebte in der Mitte des 2. Jahrhunderts v. Chr. und bereiste Assen, Griechenland und Italien. Man hat von ihm ein Werf, betitelt: "Traumbeutungen," in 5 Bänden, das sür den Alterthumssorscher nicht ohne Interesse ist. Rigaltius (Paris 1603) und Reiss (Leipzig 1805) haben diese Schrift edirt.

Artemis, f. Diana.

Artemisia. 1) Eine dem Könige von Persien tributdare Fürstin von Haslikarnaß, Kos, Nispros und Kalpdna, die dem Xerres auf dessen Juge gegen die Griechen mit 5 Schissen gefolgt war und sich, nach der Erzählung Herodots (s. d.), welcher 484 v. Chr. unter ihrer Regierung in Halisarnaß geboren wurde, bei Salamis durch Klugheit, Muth und Entschlossenheit auszeichnete, weßhalb sie auch in der Folge dei Xerres in größter Gunst stand. A. endigte ihr Leben auf höchst romantischetragische Weise. In Folge eines Oraselspruches sprang sie nämslich vom Leukadischen Felsen herab, nachdem sie einem Jünglinge, der ihre brensnende Liebe verschmähete, im Schlase die Augen ausgestochen hatte. — 2) A., Schwester, Gemahlin und Thronsolgerin des Königs Mausolus von Karien, regierte 352 — 350 v. Chr.) ganz im Sinne ihres Gatten, daher sie auch in Rhos

bus die Oligarchie aufrecht erhielt. Zur Berewigung des Andenkens an den von ihr so heiß geliedten Gemahl und Bruder (sie mischte seine Asche unter ihr Gestränf und der Schmerz über seinen Berlust führte bald ihren Tod herbei) ließ A. Lobreden von griechischen Rhetoren verabfassen und errichtete jenes Grabmal — das Mausoleum (s. d.), — das als eines der 7 Wunder der Welt genannt wird. Ein anderes berühmtes Denkmal, das Abaton (s. d.), errichtete sie auf der Insel Rhodus zur Erinnerung an einen glücklichen Ueberfall, wodurch sie sich der Insel bemächtigt hatte. Bgl. Vitruv, B. 2. E. 8.

Artemius. 1) A., Heiliger und Marthrer, war früher ein romischer Felbherr, ber nach seiner Bekehrung mehre Göpentempel niederbrannte und beschalb, nach mehrsachen Qualen, unter Julianus Apostata (f. b.) enthauptet wurde, Gedächtnistag: 20. Oktober. — 2) A., Heiliger und Marthrer, ließ sich mit seiner Ehegattin Candida und seiner Tochter Paulina, bestimmt durch die Predigten und Bunder des heiligen Petrus des Erorcisten, von dem Priester Marcellinus sammt seinem ganzen Hause taufen, woraus er, dem Besehle des Richters Serenus gemäß, nach grausamen Martern zu Rom mit dem Schwerte hingerichtet, Gattin und Tochter aber gesteinigt wurden. Gedächtnistag: 6. Juni.

Artemon, ober Artemas, lebte im 3. Jahrhunderte zu Rom, und läugnete die Gottheit Jesu Christi. Seine Grundsätze stimmten mit jenen des Theodot von Byzanz (s. d.) überein. Seine Anhänger, Artemoniten oder Artemianer genannt, waren in Sprien vorzüglich zu Hause, verloren sich aber im 3. Jahrshunderte unter den übrigen damaligen keterischen Sekten. Später stellten die Soscinianer dieselben Ansichten auf, weßhalb ein Gelehrter derselben, Samuel Krell, eine gegen die Trinitätslehre gerichtete Schrift (1726) "Artemonius" betitelte.

Arterien, Pulsabern, sind jene Gesäße, welche das Blut (s. b.) vom Herzen aus in die verschiedenen Theile des Körpers führen. Dem Herzen nahe, haben die A. einen ziemlich beträchtlichen Umfang, vertheilen sich aber immer mehr in kleinere Aeste und Zweiglein, je mehr sie sich vom Herzen entsernen und der Peripherie des Körpers nahern. Der deutsche Name "Pulsadern" rührt das von her, daß man an diesen Gesäßen durch den aufgelegten Finger den Puls (s. b.) sühlen kann; der lateinische Name Arteria kommt aus dem Griechischen und bedeutet "Lust verwahrende Gesäße" da in den ältesten Zeiten die Physiologen glaubten, diese Gesäße führten Lust, weil sie in den Leichen sich gewöhnlich leer zeigen.

C. Buchner.

Artesische Brunnen, (Puits Artesiens), haben ihren Ramen von der Proving Artois in Frankreich, wo fie zuerst angelegt wurden. Man bedient fich ihrer ba, wo bas Graben nach gutem Waffer wegen bedeutenber Tiefe ober Felfensprenge ungen zu koftspielig wirb. Diese, in neuester Zeit so berühmt geworbenen, a. Brunnen befteben blos aus einem, mit einem Erb . ober Bergbohrer gemachten, bis zur Quelle reichenden Loche, woraus bann bas Wasser von selbst bis zur Obers flache ber Erbe fteigt und oft mehre Auß über ben Erbboben hervorspringt. Dieß geschieht ba, wo die Schichten von Thon, Ralf, Sand zc. so gunftig find, baß fie bas von höheren Stellen bazwischen eingebrungene Baffer in eine Art Spannung setzen, welche es zum Emporsteigen bringt, sobald es bazu burch bas Boh-ren eines Lochs Freiheit bekommen hat. Diese, wie schon bemerkt worden, im nörblichen Frankreich längst bestehenden Brunnen find in Deutschland erft seit etwa 25 Jahren befannt, bald aber auch in bedeutender Angahl, namentlich in Würts temberg, gebohrt. Die Erbbohrer, womit man bas Bohren verrichtet, find aus ftarken und langen eisernen Stangen zusammengesett, wovon die unterfte in eine Art gestählten Bohrer von irgend einer Gestalt sich endigt, z. B. von der Gestalt eines Meisels, ober Löffels, einer Schnecke, eines Rreuzes, eines Ringes, eines Hadens, einer Bange u. f. w. Diese Werkzeuge stößt man von oben allmälig in ben Boben, indem man fie mit einem mehr ober minder ftarfen Drucke fallen laßt und breht. Die Starfe bes dabei angewandten Druckes und die Bahl bes untersten Bohrstude richtet sich nach ber Beschaffenheit bes Bobens, von bem am

wenigsten widerstehenden Rasen und Thone an, bis zu ben hartesten Stoffen, wie Marmor, Granit, Quarz u. bgl. So wie bas Loch tiefer und tiefer wird, muß man die Bohrstange durch angeschraubte Stude mehr und mehr verlängern. fann man nach und nach bis zu bem Wasser gelangen. Ift man nun mit Bohren in bas rechte Baffer gefommen, fo muß man mittelft einer Ramme eine ftarte luftbichte Röhre in das Bohrloch einrammen. Entweder springt bann oben das Wasser heraus, ober, wenn bieß nicht ift, so wird die Röhre zu einer Saugvumpe, wie die gewöhnlichen Brunnenpumpen, eingerichtet. Je nach ber Beschaffenheit bes Erdreichs und ber Tiefe bes Bohrlochs muß bie Röhre langer ober furger, ftarker ober weniger ftark seyn. So ift z. B. eine langere Röhre nothig, wenn die Erbschicht loder, ober auch mit Triebsand versehen ift; bieser konnte sonft bas Bohrloch leicht wieder von selbst zuschwemmen und das Tieferbohren unmöglich An ihrem untern Ende muß eine solche Röhre trichterförmig jugespitt und diese Zuspitzung muß möglich gut und fark mit Stahl beschlagen seyn, weil fie oft sehr feste Erd = und Steinschichten durchbringen muß und weil auf das obere Ende berfelben Rohre ber Rammflot wirft, fo muß biefes, jur Berhutung bes Berstens, mit starken eisernen Banbern umgeben senn. Ift eine Rohre nicht hinreichend für das Bohrloch, so muß man zwei, drei 2c. 2c., oder überhaupt nach und nach so viele Rohren, eine über ber andern, einseten, als nothig find, um bis zur bichten Erbschicht zu kommen. Uebrigens gibt es auch solche a. B., beren Bohrlocher, wenn fie g. B. im verharteten Thon und bichten Mergel fich befins ben, nicht einmal eine Ausfütterung nothig haben und beren Baffer boch gang flar oben herauskommt. Sprudelt bas Wasser oben aus ber Mündung des Bohrlochs lebhaft hervor, so kann man es burch einen Aussatz ober Sprungröhre leicht jum Springen bringen. (G. Springbrunnen.) Eine folche Springrohre umgibt man mit einem Behalter, ber bas herausgesprungene Waffer auffängt. Bedingungen, unter welchen ein a. B. erhalten werden kann, laffen fich auf folgende Weise einfehen. Angenommen, die für eine Quelle undurchbringliche Kelbart eines Berges bilbe eine mulbenformige Bertiefung; ferner, an biefen Berg gränze ein zusammenhängendes Thonlager und unter bieses Lager fanke bas in bem Berge befindliche Wasser herab, so wird letteres an allen Stellen unter ber horizontalen Granze ba, wo man bas Thonlager burchbohrt, einen a. B. geben. Leicht fieht man hieraus jugleich, bag folche Brunnen nicht an allen Orten erhals ten werden konnen, daß vielmehr die Kunst, dieselben hervorzubringen, hauptsäche lich auf ber Beschaffenheit ber Gebirge, ber Erb= und Steinlager beruht. lager, wie das vorhin angenommene, haben oft eine fehr große Ausbehnung, können an Meilen weit entfernte Berge grangen und bann find ba an mehren Stellen a. B. zu erhalten. Mit ber Entfernung ber Berge nimmt freilich bie Wahrscheinlichkeit, daß bas Bohren einen glücklichen Erfolg habe, in ebenen Ges genden ab. Wo aber bie Berge nicht in zu großer Entfernung sich befinden, da kann man stets mit ziemlicher Gewißheit Quellen erwarten. Die a. B. können nicht blos bas Wasser zu bemselben Gebrauche, wie andere Brunnen, sondern auch Aufschlagwasser zu Räbern liefern, die Mühlen und andere Maschinen bes treiben. Da bas Wasser, welches aus tiefen, (etwa 100 und mehr Fuß tiefen) a. B. kommt, auch im Winter eine Warme von 10 bis 14 Grab Reaumur hat, so bleiben die Wafferrader, welche solches Aufschlagwaffer erhalten, auch im ftrengs ften Winter vom Gife frei. Bgl. Brudmann, Anlage ber artefischen Brunnen, Beilbronn 1838.

Arthridis, f. Gicht.

Artigas, Don José, geboren zu Montevideo 1755, diente der Krone Spanien in Amerika, nahm aber 1811 Dienste bei der Junta von Buenos-Apres. Als Commandirender eines Armeecorps schlug er nicht nur bei Las Piedras die königlichen Truppen, sondern nahm auch thätigen Antheil an der Belagerung von Montevideo; zugleich bewassnete er die Glauchos (ein Hirtenvolk am öftlichen Platauser) für die Sache der Unabhängigkeit und errang Ansangs viele Vortheile.

1818 aber ward er geschlagen und konnte sich nicht länger in Buenos-Apres bes haupten, da seine Partei immer schwächer wurde. Er führte nun mit seinen gesgen 8000 Mann starken Schaaren, über die er eine unumschränkte Gewalt besaß, (namentlich dadurch, daß er sich ihrer Lebensweise accommodirte und alle Bequems lichkeiten eines civiliserten Zustandes verachtete) gegen die Regierung von Buenos-Apres und die Portugiesen den Krieg mit abwechselndem Glücke auf seine eigene Faust. Nachdem Rodriguez an die Spize der republikanischen Regierung getreten war, mußte sich A. zurücksiehen und ging, des wilden Kampses müde, nach Pasraguan zu Dr. Francia (s. d.). Dort zog er sich 1820 in das Kloster des heisligen Franciscus zurück, wo er gegen das Ende des Jahres 1825 starb.

Artikel nennt man in der Grammatik benjenigen Redetheil, welcher, vor die Substantive (Hauptwörter) gesett, diesen irgend eine genaue Bestimmung geswährt und die Eigenthümlichkeit derselben, als selbsiständiger Gegenstände, hervorshebt. Richt jede Sprache hat den A. So fehlt er z. B. der lateinischen ganz; in anderen Sprachen steht er nicht vor dem Hauptworte, sondern wird diesem angehängt, wie im Schwedischen, z. B. Konung, König; Konungen, der König. Im Deutschen heißt der A. Geschlechtswort und man unterscheibet, jedoch unrichtig, einen bestimmten (der, die, das) und einen undestimmsten (ein, eine, ein) A. — Der Wortbedeutung nach heißt A. (articulus) Gliedschen und bedeutet auch einen einzelnen Aussass in Schriften, Zeitungen u. s. w.

Artillerie hat eine breifache Bebeutung und brudt 1) bie Geschüpfunft, 2) bas Geschüt mit bem bagu gehörigen Gerathe, Wagen u. f. w. und 3) bie gur Bebienung bes Geschüpes bestimmte Mannschaft aus. — Die Bolfer bes Alters thums hatten zwar feine 21. in unserem Sinne; aber fie hatten Daschinen, bie ebenso, wie unsere Geschüte, wirften. Bu biesen gehörten bie Ratapulten, welche bie Stelle unserer Kanonen versahen; bie Balliften und ber Onager, als fteinschleubernbe Maschinen, welche, im Bogenschuffe werfent, unseren Saubigen und Morfern ahnliche Wirkungen hervorbrachten. Alle biefe Maschinen wurden von eigens hiezu bestimmten Kriegern bedient, waren aber ursprünglich mehr fur ben Angriff auf fefte Stabte und ju beren Bertheibigung, weniger für ben Gebrauch auf freiem Felbe und in Schlachten bestimmt. Erft nach bem punts schen Kriege bebienten sich bie Romer ber Sandfatapulten auf abnliche Beise, wie wir und bes Feldgeschützes bedienen; bieje Sandkatapulten führte man im Rriege mit fich und führte fie an geeigneten Stellen entweber auf ben Flugeln, ober zwischen ben Intervallen, ober gewöhnlicher in bem Ruden ber Schlachtorbnung auf und ließ fie gegen ben Feind spielen. Dieß Berhaltniß bauerte bis gur Erfindung bes Schiefpulvers. Als nach ber Erfindung bes Schiefpulvers bie Bes icute aufgefommen waren, wurden biefe nicht von eigentlichen Solbaten, sonbern von Leuten bedient, die mit benselben umzugehen wußten, fie zu laden und abzusfeuern verstanden. Bei den beutschen A.n unterschieden sich dieselben in Feuers werfer, Buchsenmeister und Felbschüpen. Die ersteren beschäftigten fich mit ber Berfertigung von Kunftfeuer und mit bem Laben und Abfeuern ber Morfer. bilbeten eigentlich die erste Rlasse ihrer Zunft, gleichsam die Offiziere und erhielten vierfachen Sold. Die Buchsenmeifter bedienten bas Belagerungsgeschüt (bie Mauerbrecher) und mußten mit ber Berfertigung beffelben fowohl, als ber juges hörigen Munition und des Pulvers, befannt sepn. Sie erhielten ebensoviel, als jene. Die geringere Rlaffe maren bie Schlangen = ober Felbschüßen, blos gur Bes bienung bes Feldgeschüßes bestimmt und erhielten boppelien Sold. Alle bilbeten eine besondere Bunft, ftanden unter ben Befehlen bes Zeugmeisters und bienten gewöhnlich nur im Kriege. Bei ihrer Anstellung mußten sie ihre erworbene Gesichickleit und Brauchbarkeit burch Zeugnisse, burch eine Prüfung, welche ber Zeugmeister mit ihnen anstellte und gewöhnlich auch burch einige Probschuffe ers weisen. Schon im nieberlandischen Rriege hatten bie Spanier ihre A.ften in Compagnien gebildet, bie, nebst bem Sauptmanne, die üblichen Ober und Unteroffis ziere hatten. Ein ganzes A.-Regiment findet sich aber erft im 17. Jahrhunderte bei

ben Kranzosen und war 1695 sechs Bataillons ftark. — Bas die Stärke der A. anbetrifft, so sollte fie fich im Ganzen allzeit nach ber Stärke ber Armee und nach ber Beschaffenheit bes Kriegsschauplages richten, welche beibe bie nothige Menge bes Geschüpes und folglich auch die Bahl ber jur Bedienung besselben nothigen Mannschaft bestimmen. Die mehrsten Schriftsteller rechnen auf je 1000 Mann 1, auch 2 Geschütze; allein ber jett aufgestellte Grundsat, bem Feinde an ber Bahl bes Geschüßes immer überlegen zu senn und noch Etwas für aufferordentliche Fälle zu haben, hat bie A.n febr vermehrt. Die frangofische A. war in ben letten Jahren 30,000 Mann ftart; bie öfterreichische bestand aus 5 Regimentern, jebes ju 16 Compagnien und einem Füsilir-Bataillon; die preußische A. war im Kriege 1815 ebenfalls 27,000 Mann ftark und hatte gegen 600 Feldgeschüte, ohne bie Festungs A. - Die Bestimmung ber A. ift 1) im freien Felbe: unter bem Schute ber übrigen Truppen, ben Sieg vorzubereiten. Sie muß daher schon in ber Ferne ben Feind erschüttern und in ber Rabe ihn zum Weichen bringen, damit Infanterie und Cavalerie, ohne bedeutenden Berluft, denselben ganzlich über ben Saufen werfen fann. 2) Beim Ungriff ber Feftungen muß fie zuerft bie feinblichen Geschütze zum Schweigen bringen, bie Schießscharten und Bruftwehren verberben und julest burch bas Rieberschießen bes Mauerwerfs einen Sturm mog-3) Bei ber Bertheibigung ber Festungen muß bie A. burch ihr Keuer die Vollendung ber feindlichen Arbeiten möglichst erschweren, die Uebers legenheit bes feindlichen Feuers schwächen und jeden gewaltsamen Angriff zu verhindern suchen. — Die Bestandtheile ber 21., auffer Menfchen und Pferben, find vorzüglich Pulver, Gefdus und Gefchoß; ferner: allerlei Maschinen jur Bewegs ung größerer Laften und Gerathichaften jur Anfertigung ber verschiebenen Bedurfs Bu bem Geschüte gehoren noch bie verschiedenen Fahrzeuge und die Beburfniffe jur Ausruftung bes Gefbuges; bei bem Geschoß ift zu betrachten bie Labung, Die Beschofe felbft und Die Ernftfeuer, welche im Rriege gebraucht werben. Kerner forbert bie A. Die Kenntniß von ber Bedienung und handhabung ber Ges schipe und Fahrzeuge, vom Schießen und Werfen selbst, vom Gebrauche ber Ges schutze im freien Felbe, beim Angriffe und bei Bertheidigung ber Festungen. Der Gebrauch ber A. im freien Felde begreift alle bie Regeln in fich, welche man ans wenden muß, um die Geschüße in Feldschlachten und Gefechten vortheilhaft aufe zustellen und so anzuwenden, daß bem Feinde ber größtmögliche Berluft zugefügt wird, die eigenen Truppen aber zugleich so viel Dedung von ihnen erhalten, als bie Umftanbe nur immer erlauben. Die A. ift zu biefem 3mede entweber allein, ober in Berbindung mit anderen Truppen aufgestellt; sie wird baher immer von ben Bewegungen berfelben abhängen und also auch selbst die möglichste Bewegs lichfeit befigen muffen; baher besteht bie Feld. (in ber preußischen Urmee) vorzüglich aus spfündigen Kanonen und Tpfündigen Haubiten, jedoch auch zu einem Theile aus 12pfündigen Kanonen und 10pfündigen Haubigen, um auf größere Entfernung zu wirken und in einzelnen Fallen größere Rraftaufferung hervorzubringen. Damit die Feld = Al. aber auch ben raschen Bewegungen ber Cavalerie folgen könne, hat man die reitende 21. eingeführt. — Den Infanterie Brigaden wird im Rriege in gewöhnlichen Fallen eine Spfundige Fußbatterie, ben Cavalerie Brigaben eine reitende Batterie jugetheilt; biefe Batterien heißen Divifions Batterien, jum Unterschiebe von ber Reservall., welche mahrend bes Marsches vereiniget ift und am Tage ber Schlacht, nach bem Terrain und bem Bange bes Gefechts, theils einzeln, theils zusammen gebraucht wird; auch fie besteht theils aus Fuße, theils aus reitender A. und führt jum Theile schwerere Kaliber (in ber preußischen Armee 12pfündner und 10pfündner Haubigen). Die Kelde Al. ift in ber preußis schen Armee in 8 Brigaben getheilt, wozu noch bie Garbe A. Brigabe fommt. Bebe Brigade besteht aus 15 Batterien und 1 Handwerkscompagnie; von ben Batterien find 12 mit Fußbedienung und 3 mit reitender Bedienung versehen. Jebe Batterie hat 6 Kanonen und 2 Haubigen. Dem Kaliber nach find bie Kanonen theils Seches, theils Zwölfpfünder, die Haubigen theils Tpfündige, theils 10pfündige.

In einer Batterie befindet fich aber fleis gleiches Raliber. — Als Grunbfate für bie Al. gelten: 1) bie mahre Kraft ber Al. liegt in ihrem Keuer; baber muß fle ben Berhaltniffen angepaßt, vortheilhaft aufgestellt werben. 2) Die A. fann sich nicht selbst vertheidigen; sie kann baber einen Kampf nie allein bestehen; sie bedarf folglich ber Unterstützung einer ber beiben anderen Waffen und muß mit biesen gut au manovriren verfteben. 3) Nicht die Angahl ber Schuffe entscheidet über ben Erfolg, fondern die Richtigkeit berfelben; folglich vermeibe bie A. unwirksames Gefrach und feuere richtig. Zur Felda. gehört auch die Gebirgsa. Sie führt nur leichte Geschüpe, wie Dreis und Bierpfünder und wird von Leuten bedient, welche gute Bergsteiger sind. Sie kann bei ihren kleinen Kalibern und ber Eigenthums lichkeit des Terrains nicht entscheidend wirken, ift aber bennoch nüplich; baher sie gewöhnlich erft bann organisirt wird, wann ein Krieg im Gebirge fie nothwendig Die Festungea, bedient in ber Regel nur schwere Geschütze, welche ents weber auf eigenen Festungelaffeten liegen ober nicht. Betrachtet man fie im Sinblide auf ihre Dienstleiftung, so wird jene A., welche für ben Dienst in einer Festung bestimmt ift, Festungea. genannt. Einige rechnen bie Belagerungea. jur Teftungea. Geht man aber in bas Wefen beiber naber ein, fo findet man, baß ber Zwed ber lettern rein befensto ift, mabrend bie erfte offensto auftritt; baf man folglich beide nicht unter eine und dieselbe Rategorie setzen kann. in materieller Beziehung liegt in bem ftarfern Kaliber beiber Arten biefer A.n.

Artillerie-Corps ist die Bezeichnung für die ganze Artillerie, in Hinsicht auf die Mannschaft zur Bedienung der Geschüpe, sammt den wissenschaftlichen und techenischen Anstalten aller Art unter einem, A.-Commandant genannten, Chef, er habe einen Rang, welchen er wolle. Die Stärke eines solchen A.s in personeller Beziehung hängt von der Stärke einer Armee und den übrigen Anforderungen des

Artilleriedienstes ab.

Artillerie-Magstab, f. Raliber.

Artillerie-Schulen verdanken ihre Entstehung, ju Anfang bes 16. Jahrhuns berts, den Benetianern, benen nachher Karl V. folgte und ahnliche Schulen in Burgos und auf der Insel Sizilien errichtete, wo die angehenden Artilleristen die Geometrie, bas Zeichnen ber Geschüße und Festungswerte, bas Rivelliren, bie Unlegung und Führung ber Minen, bas Laben und Richten ber Geschüße, bas Probiren der neugegoffenen u. s. f. erlernten. In Deutschland fand man jedoch keine folde Schulen, sondern die Buchsenmeister wurden hier, gegen die Bezahlung eines zweimonatlichen Soldes, zunftmäßig in den oben angeführten Kenntnissen unter-richtet. Der Ausgelernte befam einen ordentlichen Lehrbrief, worin angezeigt war, ob er ben großen ober fleinen Cursus gemacht habe. Beibe wurden gewöhnlich mit dem Namen der 24pfündigen und 50pfündigen Probe bezeichnet. Wollte hiers auf ein Buchsenmeister irgendwo in Dienste treten, so mußte er fich einer Art Prus fung unterwerfen und bann einen Probeschuß thun. Spaterhin, als die immer wachsende Starte der Armeen auch eine größere Angahl von Artilleriften erfor. berte, war biese Einrichtung nicht mehr hinreichend und man errichtete baber bei allen Mächten A. Bei ber stets fortschreitenden Ausbildung ber Wiffenschaften überhaupt warb in ber neuern Zeit bem Artilleristen auch eine größere Summe von Kenntnissen nothwendig. Rächst ber reinen Mathematif — ber Geometrie, ebenen Trigonometrie — ber Mechanik und ber Hudraulik, verbunden mit der Zeichnungs-kunnt, muffen ihm Naturlehre, Chemie, Mineralogie als Borbereitungswissenschafs ten vorgetragen werben, boch immer mit Hinsicht auf die bei ber Artillerie anwends baren Substanzen und Metalle: Gifen, Kupfer, Binn und Blei; bas Auftragen und Gießen bes Geschütes, die Berfertigung ber Laffeten und übrigen Bagen, ber Munition und Kunstseuerwerke. An diese schließen sich ber Unterricht in ber Felbrerschanzungsfunft, bem Festungsbau und ber Belagerungsfunft, ben Minenkrieg mit eingeschloffen. Die Eleven muffen bas Gießhaus, bas Bohrhaus und die verschiedenen Werkstätten ber für die Artillerie arbeitenden handwerker besuchen; muffen bas Binden ber Faschinen, die Verfertigung der Schanzkörbe und den Bau ber Batterien lernen. Nächst ber Bedienung bes Geschüßes, mit Einschluß ber verschiebenen Hulssmittel bei dem Umwersen der Wagen, Zerbrechen der Achse u. s. f. und ber Anwendung des Hebezeuges, mussen sie im Schießen und Wersfen seiht, mit Kanonen, Haubigen und Morsern auf verschiedene Entsernungen, sleißig geübt werden; denn nur die Uedung allein bildet den Artilleristen. An diese Gegenstände reiht sich die Anwendung im Großen, die Geschüßbewegungen, sowohl einzeln, als in Batterien und in Verbindung mit Truppen; die Märsche der Trains und die Mittel, ihnen einen Weg durch morastige Gegenden, über tiese Gräben u. s. w. zu bahnen, sind nicht minder nothwendig. Das eigentliche Schlagen der Kriegsbrücken gehört jedoch ausschließlich für den Pontonier, da es wegen der erfordertichen praktischen Vorsenntnisse nicht mit in den Unterricht des Artilleristen gezogen werden kann.

Artillerietrain, bas für die Artillerie nothwendige Fuhrwesen und ber für eine Armee oder zu einer Belagerung erforberliche Geschüß und Wagenzug, mit

ber baju gehörigen Bespannung und Bebienung.

Artilleriewiffenschaft umfaßt bie gesammte Theorie und Praxis ber Artil= lerie und aller damit zusammenhängenden Abzweigungen. Zu ihr gehören also: a) die Baffenlehre. In vielen Armeen hat noch die Artillerie die Anfertigung ober Beaufsichtigung ber Waffen für bie ganze Armee. Die Artillerieoffiziere mas ren namlich früher die einzigen, in beren geistigem Besite biese Wiffenschaft sich In neuerer Zeit aber verlangt man in ben Armeen, die tuchtig burchge= bildete Offiziere haben, von ben Offizieren aller Waffen, daß fie die Anfertigung ihrer Baffen und Munition beaufsichtigen, beurtheilen und leiten konnen. hat fich ba von bem oft unerträglichen Drucke ber Artillerie — bie baburch zu einem Raftengeiste getrieben wurde — emancipirt. Die Baffenlehre umfaßt bie Anfertigung, Einrichtung und Wirfung ber Feuerwaffen, nebft Allem, was zu beren Gebrauche erforderlich ift: Schiefpulver, Rugeln, Munition anfertigen. Hulfswiffenschaften find babei: Mathematif, Physif, Chemie und Theile ber Tech= nologie; erstere bilbet bie Hauptgrundlage, aus ber alle Sate entweder abgeleitet ober bestätigt werden konnen. Quellen hieruber, zu einem speziellen Stutium geeignet, find: von Scharnhorft, Sandbuch ber Artillerie; von Rouvron's Borlefungen über Artillerie; handbibliothet für Offigiere, 3 Thle. Betreffe geschichtlicher Studien ift von Hoper's "Geschichte ber Kriegsfunft" bas fast einzige Werk. Fers ner geboren gur A. noch b) die Lehre vom Festungsfriege, fo weit fie fich mit dem Gebrauche ber Artillerie befaßt; c) die Taktik ber Artillerie; d) alles in der Organisation der Armeen auf Artillerie Bezug Habende oder bieser Baffe Zugetheilte — Ausrustung an Munition, Fuhrwesen u. s. w. Hierüber find die Werke von After "die Lehre vom Festungsfriege" und von Deder "Artillerie für alle Waffen" besonders zu empsehlen.

Artischoke (Cynara scolymus, L.), eine, ursprünglich in Asien einheimische, jest auch in Europa in Gärten gezogene Pflanze, beren sleischiger Fruchtboben und zarte Blattrippen als Gemuse zubereitet und genossen werden. A.n kommen aus Franks

reich getrodnet über Borbeaur in ben Sanbel.

Artner, Marie Therese von, Tochter bes f. k. Generalmasors von A., geboren zu Schnittau, einem Dorse bei Preßburg, 1772, starb zu Agram 1830. Sie ist als Dichterin unter bem Namen "Theone" bekannt. Mit Doris von Konrad und Marianne von Tiell, sowie später mit Karoline Pichler stand sie in geistanregender Freundschaftsverdindung. Zu Mülner's Schuld schrieb sie ein geslungenes Vorspiel: "die That" (Leipzig 1820). Ferner ist von ihr vorhanden das Drama: "Stille Größe" (Kaschau 1824); dann Briese über einen Theil von Kroastien und Italien (Pesth 1830) und früher schon "Neue Gedichte" (Tübingen (1806).

Artois, früher eine Grafschaft im nordwestlichen Theile Frankreichs, ents spricht in seiner jetigen Begränzung und seinem Umfange dem Departement Pas de Calais. A. ift ein fast ganz ebenes, fruchtbares Land, reich an Getreibe, Hausthieren, Holz, Steinkohlen. Durchstossen wird es von der Scarpe, Lys und

Ma. Die Meerestüfte ift flack am Ranal und an ber Strafe von Calais. fübliche Theil liegt höher als ber nördliche und hat nur in ben Ebenen und Thäs lern fruchtbaren Boben; ber Norben ist eine ber settesten Marschgegenden. Uebers haupt gilt 21. für eine Kornkammer Frankreichs. Die hauptstadt bes Landes ift Arras (f. b.). — A. war ursprünglich ein Theil von Weststandern und kam mit biefer Grafschaft burch Heirath 1180 an Frankreich, als Philipp von Elfaß, Graf von Flanbern, seiner nichte, Ifabelle von Bennegau, bei ihrer Bermahlung mit Philipp II. August von Frankreich beibe Provingen jum Brautschat mitgab. Lubwig IX. erhob 1236 A. zu einer Grafschaft für seinen Bruder Robert, beffen Nachkommen sie behielten, bis sie durch Erbschaft an bas burgundische Haus kam. Luds wig XI. nahm fpater bas Bergogthum Burgund und bie Graffchaft A. in Befit. Nicht lange barauf kam A. an Desterreich und bann an Spanien. Raifer Rarl V. hatte in dem Frieden von Madrid 1526 und in dem von Cambray 1529 den König Franz I. von Frankreich genöthigt, auf die Lehensherrlichkeit über Flanbern und A. Bergicht zu leisten, was auch nachher von König heinrich II. im Frieden zu Chateau-Cambrefis 1559 bestätigt worben war. Im pyrenaischen Frieden 1659 mußte Spanien beinahe gang A., nebst mehren Platen in Flanbern, hennegau und Luxemburg an Frankreich abtreten. Bestätigt wurde biese Abtretung burch bie Friedensschlusse von Rimwegen, Ryswid und Utrecht. Die Proving A. wurde mit der Picardie zu einem Generalgouvernement vereinigt und blieb Krondomane; boch gab Lubwig XV. seinem britten Enfel, Rarl Philipp (geboren 1757), (nachmalis gem Könige Karl X.) ben Titel Graf von A., welchen biefer nach ber Julirevos lution wieber annahm.

Artus ober Arthur hieß ber tapfere und tugenbreiche Fürst eines von den Angelfachen in ben westlichen Theil ber Insel zurückgeworfenen BrittensStammes (im 6. Jahrhundert). Bald wird er als Fürst der Siluren, bald als König ber Damnonier genannt. Der geschichtliche A. hat den Namen und Ruhm eines was lesischen Nationalhelben erworben: benn er wehrte die völlige Unierdrückung von seinen naturfraftigen Gebirgs-Bolfern ab, schutte bie Freiheit, Sprache und Sitte bes uralten Baterlandes. Er trat als Bertheibiger und Kämpfer bes Kreuzes ges gen die Heiden auf und erkampfte den durch Alter und heilige Sagen ausgezeichs neten Rirchen, aus benen einem bedeutenben Theile Europa's bas Chriftenthum und driftliche Glaubensboten zufamen, ein ficheres Bollwerf. Auch ftiftete er ben berühmten Ritterorden ber Tafelrunde (f. b.). A. foll in einer Schlacht in Cornwallis, ber meistbeglaubigten Ueberlieferung nach, 537 (542?) gefallen senn. — Berühmt find bie Artussagen, sowie auch bie, welche sich an die Ges In ben malefischen Barbenliebern bes 6. mahlin von 21., Ginevra, knupfen. und 7. Jahrhunderts wird mit gleichzeitig gefeierten Selben (4. B. Iwein, Erec, Urien u. f. w.) auch A. besungen. Der erfte volksmäßige Ansat zu bem großen Sagenringe von A. in ben Chronifen ift bei Rennius (9. Jahrhunbert) vorhanben, ber von seinen 12 ruhmvollen Zügen gegen die Sachsen erzählt. Hier zieht fich bereits um ben Selben, als ben ritterlichen Rampfer für bas Chriftenthum, ein milber Beiligenschein. In biefen Sagen fommt bereits auch ber gute Baubes rer und bamonische Wahrsager Merlin in Berbindung mit A. vor. Erft seit 1150 aber ift mit ber wälschen A.fage ber Sagenkreis bes heiligen Gral (f. b.) und seines Königthums vereinigt, bessen Ursprung und Ausbildung in Spanien und Sudfrankreich zu suchen ift. Wolfram von Eschenbach hat seinen Parcival und Titus Bemerkenswerth ift besonders auch bas große cyflische rel ber A.sage entlehnt. Gebicht von Ulrich Fürterer, bas 1487 entstand und ben ganzen Sagenfreis von A., ber Tafelrunde und bem heiligen Gral umfaßt. Bgl. Hergeft "bie A.fage und bie Mahrchen bes rothen Buches" Queblinburg und Leipzig 1842. Gervinus "Geschichte ber poëtischen Rational-Literatur ber Deutschen" (1. Bb. V., 8. und VII., 2-4.) und Fauriel "De l'origine de l'épopée chevaleresque du moyen åge." Paris 1832, 8.

Arundelischer Marmor, die von Thomas Howard, Graf von Arun-

bel, (s. b. Art. in ben Suppl. Bb. XI.) und Surren in Griechenland und Itaslien 1627, durch William Petty in Rleinasien gesammelten und nach England gebrachten Marmorstücke mit Inschriften. Ein Theil dieser Denkmäler wurde in den Bürger-Ariegen unter Karl I. zerstört, jedoch wieder gesammelt und von dem Enkel des Grasen, Heinrich Howard, der Universität Orford geschenkt und nun von Humphren Prideaur und Richard Chandler aussührlich beschries den in dem Werke: "Marmora Oxoniensia" (1763). Sie umsassen die Chronikeines Zeitraumes von 1318 Jahren, nämlich von Cekrops (1582) die auf das Jahr 264 vor Chr. Bgl. Selden "Marmora Arundeliana" (1629). Ihre Aechts heit stellte Robertson (The Parian Chronicle, London 1753, deutsch von Wagner, Götting. 1790) in Frage.

Arwidsson, Abolph Iwar, Bibliothefar an ber königlichen Bibliothek zu Stockholm, geboren 1791 zu Tavastland in Finnland, studirte zu Abo, wurde 1817 Privatdocent der Geschichte baselbst, mußte aber wegen seiner freisinnigen Aeusserungen in dem von ihm redigirten "Abo. Morgenblad" und in der "Mnemosspne" Finnland verlassen. Er begab sich nach Stockholm, wo er Bibliothekar wurde. A. bearbeitete gründlich Rühe" "Finnland und dessen Bewohner" und besorgte die Herausgabe von Calonii opera omnia, Stockholm 1829—32., 3 Bbe. Auch gab er, als Fortsehung zu Geizer's und Afzelius" Sammlung altschwedischer Volkslieder, "Svenska sornsanger," Stockholm 1834—37, 2 Bbe. heraus und redigirt seit mehs

ren Jahren ein bibliographisches Repertorium.

Arzneikunde ift die Wiffenschaft von bem Berhalten bes geiftigen und forperlichen Lebens bei Menschen und Thieren, in seinem gesunden und franken Bus ftande, von der Erhaltung bes erstern und Borbeugung des lettern, sowie von bem, burch freie ober funftlich angeregte Raturthatigfeit bewirften, vollfommenen ober unvollkommenen Zurücktreten aus bem abnormen Zustande in ben normalen; in dieser Beziehung ift fie, wie Sippotrates fagt, eine auf Biffenschaft bafirte Runft, ars longa, manpa rexpy, etwas Gottliches, to Secon, in Bezug auf bie Schöpfung und fann sohin in wiffenschaftlicher (scientisischer, theoretischer) und in kunftlicher (technischer, praktischer) hinsicht und Form bearbeitet, bargestellt unb gelehrt werden. Wie zur weitern Ausbildung ber Arzneifunde, als Wiffenschaft und Runft, fo ju beren Stubium ift bie Mitwirfung und Renntniß vieler andes ren, mit berfelben naher ober entfernter verbundenen Biffenschaften, fogenannten Hulfewiffenschaften, erforderlich. Dahin gehören: Die alten und neueren Sprachen; bie allgemeine philosophische Naturwissenschaft, die Naturphilosophie, die Biologie; die allgemeine Physik, b. i. die Lehre von den mechanischen und chemischen Erscheinungen; bie allameine Chemie ober bie Lehre von ben chemis schen Erscheinungen; die Rosmologie ober Aftronomie, b. i. bie Renninis von ben Bestirnen, ihrem Laufe und Standpunkte gegen einander, sowie besonders beauglich ihres Ginfluffes auf bas gefunde und frante Leben; bie Geologie, b. i. bie Atmosphärologie, Hygrologie, Meteorologie, Lehre von bem Erdmagnetismus; bie allgemeine Raturgeschichte, b. i. Mineralogie, Phytologie ober Botanif und Zoologie; bie vergleichenbe Anatomie, b. i. bie Anatomie bes Menschen und ber Thiere in ihrer Bergleichung zu einander; die empirische Bincholos gie, b. i. die Lehre von ber Geele und ihren Heufferungen im Rorper. Die ges sammte Beilkunde selbst zerfällt, ihrer oben ausgesprochenen Bebeutung gemäß, in bie Gesundheites, Krantheites und Heilungslehre und biese wieder in einzelne Die Lehre von ber Gesundheit, Sygieine, schließt in fich: bie physiologische Semiotik, b. i. die Lehre von den Zeichen der Gesundheit und die Kunst, aus den ersten auf die lettere zu schließen; die Diätetif, d. i. bie Lehre von ben ursächlichen Bebingungen ber Gesundheit und bie Runft, bieselbe au erhalten; die Makrobiotik, Bolybiotik, Eubiotik, ober die Lehre von ber Runft, lange, viel und gut zu leben; die Prophylaftif, d. i. die Lehre von ber Runft, vor besonderen Krankheiten ben Gesunden zu schüßen. Die Lehre von der Krankheit, Pathologie, heißt, in Bezug auf Krankheiten überhaupt,

eine allgemeine ober generelle und in Bezug auf die einzelnen Krankheiten eine besondere ober spezielle; ferner theilt sie fich in: die Lehre von dem Wesen und ber Form ber Krantbeiten, Rosologie und Physiologie ber Krantheit; bie Lehre von ber Entstehung ber Krantheiten, Bathogenie; von beren einzelnen ursächlichen Momenten, pathologische Aetiologie; bie Lehre von den Erscheis nungen ber Rrantheit, Sumptomatologie, pathologische Phanomenolos gie; bie Lehre von ber Runft, aus einzelnen, besonderen Erscheinungen (Zeichen) auf den Sig und die Beschaffenheit der Krankheit zu schließen, Semiotik; die Runft, Rrantheiten mit abnlichen Zeichen von einander zu unterscheiben, Diag. nostif; die Kunst, von bem, was in bem Verlaufe ber Krankheit vorhergegangen ift und noch gegenwärtig beobachtet wird, auf die Zufunft ju schließen, Prognos ftit; die Lehre von allen, auf die Gesundheit, Krantheitsbeschaffenheit und Beis stedthätigkeit Bezug habenden, Gegenständen der Geographie, dem Klima, der Witterung, Lebensweise u. f. w. ber Bolter, mebizinische Geographie; bie Lehre von folden besonderen Rrantheitsursachen, welche in einer bestimmten Wirfung auf den Organismus nothwendig mehr ober weniger gefährliche Kranfheitserscheinuns gen erregen und Bifte genannt werben, Biftlebre, Toritologie; bie Lehre von den abnormen mechanischen und Strufturveränderungen im Organismus, patho. logische Anatomie; die Lehre von ben Mischungsfehlern im franken Buftande, pathologische Anthropos und Boochemie; die Lehre von ber Untersuchung ber franken Organe, ber Saftemaffe, ber Absonderungen und Rrankheitsprodufte mittelft bes Mifrostops, pathologische Mifrostopie. - Die Lehre von ber Heilung ber Krankheiten, Therapie, in Bezug auf allgemeine Krankheitszustände generelle und in Bezug auf besondere Krankheitszustände spezielle genannt, besteht in der zwedmäßigen Benützung solcher Stoffe, welche gewöhnlich als Beilmittel und sonft wenig gebraucht werden, über beren Wirkung eine eigene Lehre, die Pharmakologie ober materia medica, besondere Anleitung gibt und über beren Einsammlung, Zubereitung, Aufbewahrung und vorschristemäßige Austheils ung die Pharmazie (f. b.), so wie zu beren Berordnung, angemessenen Borschriften und Zusammensehungen bie Receptirkunft bie Regeln enthalt. Die spezielle Beilungslehre trennt man gewöhnlich in vier Zweige: in die Chirs urgie ober Wundarzneifunft; in Die Geburtebulfe; in Die phyfifche Medizin und in die sogenannte spezielle Therapie. Die Lehre von den so. genannten mechanischen Krankheiten und ihrer heilung burch mechanisch wirkende Mittel heißt, bezüglich mechanischer Krankheiten, allgemeine und in Bezug auf spezielle Gebrechen ber Art spezielle Chirurgie, beren Theil bie Afiurs gie, die operative ober Manualdirurgie, b. i. die Lehre von ben blutigen Operationen, zum Zwecke ber Beseitigung mechanischer Krankheiten, ift. Ihre Hulfswissenschaften sind: Die Anatomie, Physiologie, organische Physik, Arzneis mittellehre, die Pharmazie, bas Formulare, die Phosif, angewandt auf Mathes matit, besonders auf Mechanif, Optif, Statif; endlich die Bandagen : und Bers bandlehre, b. i. die Regel der kunftgemäßen Unwendung der Binden, Maschinen u. f. w. ju dirurgischen 3meden. Die Lehre von bem Verhalten bes Auges in feinem gesunden und franken Buftande, Ophthalmologie, gibt ebenfalls einen Theil ber Chirurgie ab. Die Lehre von bem Geburtsgeschäfte in seinem regelreche ten und regelwidrigen Gange, als physiologischer und pathologischer Borgang bes trachtet, die Geburtefunde, fo wie die Anleitung und Runftfertigfeit gur bynas mischen und mechanischen Forberung bes Geburtsaftes, Die eigentliche Geburts. hülfe, ars obstetricia, accouchement, haben alle übrigen Zweige ber Armeikunde gu Bulfemiffenichaften und find auch barum zu einer abgeschloffenen Wiffenschaft, Gynafologie, erhoben worben, in welcher alles Anatomische, Physiologische, Psychologische, Diatetische, Pathologische und Therapeutische, was bem weiblichen Organismus eigenthumlich zufommt, zusammengestellt wirb. Die Lehre von den Storungen bes psuchischen Lebens und bie Runft, auf bie Seele bes Menschen zum Behufe ber Heilung zunächst einzuwirken, Die psychische Medizin, Pfps

hiatrie, hat eben auch die Dignität einer eigenen Doktrin erlangt, insoweit bas psychische Leiben nicht auf einer somatisch-organischen Beränderung beruht, ober für ben Fall, als burch fie gegen forperliche Leiben, bie ihren Ursprung ober ihre Unterhaltung in psychischer Verstimmung gefunden haben, Mittel geboten find. Die Hulfsmittel zur Heilung ober Linderung rein psychischer Störungen bieten aussschließtich nur Religion, Moral und Philosophie. Die Lehre endlich von der Ans wendung der demisch-dynamisch wirkenden Seils und Arzneimittel und von benjes nigen Krankheiten, in welchen biefelben ihre Anwendung finden und jene von den Arankheiten, welche in inneren Organen ihren Sit haben, auf Störung ber Funks tionen beruhen, in Beränderung organischer Flüssigkeiten begründet find und von chemisch-bynamisch wirkenden Ursachen vorzugsweise entstanden find, die sogenannte spezielle Therapie, begreift eigentlich die ganze praktische Heilkunde in sich und bient mehr ober weniger ben einzelnen Doftrinen gur Grundlage. Ift ber Thierforper Gegenstand ber Betrachtung, fo find biefelben Zweige ber somatischen Seils funde unter ber Bezeichnung Boo-Pathologie, Therapie u. f. w. begriffen. Sollen aber die Grundsate ber Naturwiffenschaft und Al. funde zur Aufklarung und Entscheidung zweiselhafter Rechtsfragen angewendet werden, so begreift man bars unter die gerichtliche Alfunde, gerichtliche Medizin; werden felbe aber zur Entwerfung und Ausübung ber bie öffentliche Gesundheitspflege betreffenden Gesetze angewendet, so wird diese Lehre die medizinische Polizeiwissenschaft Gilt es endlich ber Erhaltung ber Gesundheit ber Staatsburger und ber Rechtspflege jugleich, so begreift man biefe, jur Erreichung von Staatszweden medizinische Grundsage anwendende, Wiffenschaft unter bem Ramen Staats 21. Runde. Je nach bem Standpunfte, von welchem die Beilfunde aufgefaßt murbe, erlitt fle verschiedene Bearbeitungen; ber Emperismus, Dogmatismus und Ratios nalismus in ber heilkunde gingen baraus hervor. — Der Emperismus begnügt fich in seinem rohesten Zustande mit ber blogen Wahrnehmung bes Meuffern und handelt nur nach dem Gesehenen; steigert er sich aber burch Beobachtung der Ur= sachen zu einem geläuterten, so werden daraus schon mehr begründete und nach ber Individualität modifizirte Seilversuche hervorgehen; subsumirt die Empirie ihre Begriffe von Ursache und Wirfung ber Bernunft, um bieselben so viel als mog-lich jur Einheit zu erheben, so wird fie rationell. Der rationelle Empirifer schapt zwar die aus der rohen Empirie hervorgegangenen Beobachtungen, aber er fieht in ihnen etwas Höheres; ihm find die Erscheinungen, die dem rohen Empirifer als Sache gelten, weiter Richts, als Reffere, Ausstrahlung von etwas Soberem; er forscht grundlich nach ben Ursachen ber Erscheinungen und handelt ihnen, sowie ber Individualität, vollkommen gemäß. Der Dogmatismus stellt abstrakte, burch wirkliche Beobachtung und Abstraftion gewonnene, Begriffe als Grundsate bin, um von und aus ihnen einzelne Erscheinungen abzuleiten und zu erklaren. Rationalismus, oder die Bernunftansicht von der Heilkunde, zieht seine Schluffe aus reiner Naturbeobachtung und gelangt auf biesem Wege zur Erkenntniß bes Leibens und bes zur Beseitigung ber Urfache und Hebung bes Uebels anzuwendens ben Mittels. Er summirt und berichtigt bie am gesunden und franken Organis= mus gewonnenen Erfahrungen, gewährt eine klare Einficht in ben Gang ber Natur und lehrt selben zu Heilzwecken reguliren und nachahmen. — Diese verschiedenen Standpunkte, von welchen aus die Beilkunde betrachtet murbe, waren auch fo uns gefahr bie Entwidelungestufen berfelben. Die Beilfunde entstand als Empirie in jebem Bolfe zugleich mit beffen Ursprung, gestaltete und entwickelte fich in gleichem Schritte mit ber Kultur bes Bolfes, in beffen physischem und psuchischem Leben fich Nichts ereignete, was nicht auf fie rudwirkend gewesen ware. Schon anfanglich ließ die Religion, der Glaube an ein höheres, Alles leitendes Prinzip, wie es sich selbst ber reine Naturverstand in seiner kindlichen Unschuld vorzustellen vers mag, in ber Krankheit eine, von ber burch Gunde beleidigten Gottheit ausgehende, Strafe erbliden, weßhalb benn auch bie Beilfunde anfänglich in ben Sanden ber Priester lag und in ben Tempeln burch Beten, Fasten u. bgl., sowie burch Anwendung eines bereits befannten, ober von bem Kranten unter Einfluß ber Alles leitenden Gottheit in bem Tempel geträumten, Mittels ausgeübt murbe. Dich geschah in Griechenland, von wo bie Cultur ber Alfunde ben meisten Vorschub er= hielt, vorzüglich in ben Tempeln bes Aeskulap zu Spidaurus, Knibos und Ros. In den letteren waren die Hippofraten Priester und Aerzte, von denen man fieben Mitglieber gahlt, welche bie, gewöhnlich einem Sippotrates zugeschriebenen, Schriften verfaßten und wovon Sippofrates, bes Gnofibifus Cohn, jur Zeit ber Schlacht bei Marathon und noch mehr beffen Enfel Hippofrates ber Große, des Heraklides Sohn (geboren 460 v. Chr. Geb.) jur Beit bes peloponnefischen Krieges, bie berühmtesten find. Diese Schriften machten die Alfunde für jeden zugänglich und Die Priefter des Aeskulap übten nun auch ihre Kunft aufferhalb des Tempels; Dieß thaten bie Anibier zuerft, hernach auch die Roiber (400 v. Chr. Geb.), worunter Unter bem Einflusse ber platonischen, ftoischen und aris ber große Sippofrates. ftotelischen Philosophie begann mit ber Lehre von ben vier Elementen und bem von Plato aufgestellten Pneuma (einem thatigen Prinzipe geistiger Beschaffenheit im lebenden Organismus), beren Difeverhaltniß als die nachfte Urfache ber Kranks heiten galt, ber Dogmatismus Plat zu greifen, bis bie nachfolgende, unter bem Einflusse ber Stepfis des Pyrrho von Elea erstandene, empirische Schule (290 v. Chr. Beb.) die Heilfunde bem Einfluffe biefer willfürlichen, einseitigen Theorie zu entziehen und allein die früheren und gleichzeitigen Beobachtungen auf eine logisch kunfiges rechte Theorie ober Methodif ber medizinischen Erfahrung zu reduziren suchte. Durch die Streitigkeiten zwischen diesen Parteien entstand die methodische, die pneus matische Schule und jene ber Eflektifer, welche auf bas Berhaltniß ber feften, flusfigen und geiftigen Bestandtheile gleiche Rudficht nahm und bem richtigen Begriff ber Krankheit naber kam, als bie vorhergehenden, welche bie Heilfunde mit mehr ober weniger Einseitigkeit betrachteten. Siezu gehört gewiffermaffen auch Claudius Galenus (zu Pergamus im Jahre 131 nach Chr. geboren), ber bas ganze Gebiet ber empirischen und bogmatischen Medizin umfaßte, alles Einzelne in ein zusammenhangendes, abgerundetes System ausammentrug, hiebei von den Grundsaten ber platonischen und aristotelischen Philosophie ausging, die Lehrsätze ber bogmas tischen Schule von ben Elementen (bem Warmen und Ralten, Trodenen und Feuchten), zu Grunde legte und in einer rein attischen, einfachen und beutlichen, aber weitschweifigen Schreibart, mit großer Gelehrsamkeit, freiem Urtheile, tiefer und unbefangener Prufung fremder Meinungen, mit Vorliebe für Plato und Sips pokrates, Alles zusammenfaßte, was die Borzeit gelehrt hatte, aber auch eigene Beobachtungen und Untersuchungen hinzusügte. Seine zahlreichen medizinischen Schriften find für uns die ergiebigfte Quelle geworden, aus welcher man die Des bigin ber Alten fennen lernt. Galen's combinirtes System behielt burch zwolf Jahrhunberte- Geltung. Während bald nach Galen bie Wiffenschaften im Abends lande durch den ganzlichen Verfall bes römischen Reiches und die unaufhörlichen Einfälle roher Barbaren in Abnahme geriethen, hielten fie sich im Morgenlande bis in das fünfzehnte Jahrhundert, wo sie bann, auf abendlandischen Boden verpflanzt, von Reuem auflebten und, in fortwährendem Wachsthume voranschreitend, fich in biefer Form bis auf unsere Zeit erhalten haben und als bie neuere Rultur bezeichnet werden dürfen. Inzwischen wurde auch die aristotelische Philosophie und bas Galen'sche System burch bie vertriebenen Restorianer (f. b.) ju ben Aras bern gebracht, bei benselben verallgemeint, bie Elementartheorie bes lettern übermäßig verfeinert, bas Bebiet ber Erfahrung aber sehr erweitert und bereichert. Dabei blieb aber jeder freie und selbstständige Aufschwung bes Beiftes burch bas Schreckbild, welches ber Islamismus allen jenen vorhielt, die fich mit eigenen Untersuchungen beschäftigten, ganzlich zurudgehalten, welchem Mangel jedoch ber freie, ungebundene, geistige Ausschwung des Christenthumes burch die unter ben Arabern in Spanien erstandenen Benediftiner abhalf, indem diese im 9. Jahrhuns dert ärztliche Schulen auf dem Monte Cassino, hernach in mehren Klöstern und im 11. Jahrhundert zu Salerno die berühmte, den im 13. Jahrhundert erstandenen

Universitäten zum Muster geworbene, Schola Salernitana, (civitas hippocratica), in welcher fie Theorie mit Braris verbanben, errichteten. Diefer Zeit gehörten Roger Baco, Guido Cavalcanti, Dante Alighieri, Bocaccio und Franz Petrarca an und es wurde im 15. Jahrhundert burch die Erfindung der Buchdruckerfunft ber wachgewordene Sinn für geistige Ausbildung und die freie Mittheilung wefentlich gefördert. — Im 16. Jahrhunderte spiritualisirte die Reformationssucht auch einen Philippus Aureolus Theophraftus Paracelfus Bombaft von Sohenheim, ber eis gentlich Philipp Sochener geheißen haben foll (geboren 1493, gestorben 1541) für eine Umgestaltung ber wieber zur erneuerten Geltung gelangten Galen = und Hippotratischen Lehre und ließ ihn bafür ein neues spiritualistisches System auf-Im himmel fand er alle irbischen Erscheinungen vorbedeutet und die gange Ratur hielt er für beseelt; bem menschlichen Körper gab er einen himmlischen Ars dithpen, ben er ben aftralischen Leib, ben Geift bes Menschen, Bicemenschen, Archeus (f. b.) nannte; biefer bewirfe alle Erscheinungen, bedürfe aber einer Materie (mysterium magnum s. bliados); Salz, Schwefel und Quedfilber waren ihm die Symbole ber aftralischen Influenzen und ein Abbrennen ber beiben erfteren Der Krantheiteurfachen gab es bei ihm war nach ihm die Ursache ber Fieber. vier und biefe maren theils in ber aftralischen Influeng, theils in ben Elementarquas litäten, theils in den verborgenen Eigenschaften, theils in dem Einflusse der Geis fter gegründet und hießen pagoya; bazu gab er noch eine fünfte, welche er für unmittelbar in Gott gegrundet hielt und non pagoyum war. Bei ber gangen Wis berfinnigkeit einer folden Lehre blieb biefe, ihrer Originalität wegen und als bas Produkt eines genialen Geistes, nicht ohne großen Einfluß auf die neuere Bears beitungsart ber Beilfunde, barum fnupften fich mehrere fernere Sufteme gleiches Beiftes an fie, worunter jene von 3. Baptifta van helmont, bes Cartes, Frang Sulvius be le Boë's chemiatrische Schule und, im Gegensate gegen biese, bie latromathematische Schule, sowie die verschiedenen Spsteme von G. E. Stahl, Hermann Boerhaave, Friedrich Hoffmann, Mar Stoll, Wilhelm Cullen, einem Englander, welcher 1800 lehrte, daß alle Erscheinungen des Les bens, die Bewegung ber festen Theile, die Mischung der Safte, Folge bes Ein= flusses ber Rervenfraft seien; baher auch alle auf ben Organismus wirkenbe Ausjendinge zunächst Beränderungen und verschiebene Stimmungen ber Rerven verurs sachen, alle Krankheiten in Berstimmungen bes Rervenspstems gegründet seien und daß alle Heilmittel mehr auf die mit Rerven versehenen feinen Theile, als auf fluffige wirfen. Rachher hielt fein Schuler und Landsmann Brown bas Leben für das Resultat ber Einwirkung ber Reize auf die im ganzen Organismus gleichformige Erregbarfeit, beren Ratur zu untersuchen er untersagte, die, als etwas Ims materielles, burch materielle Einfluffe nicht ersett werben könne, ohne welche sich feine Erscheinung bes Lebens genügend erklaren laffe. Krankheiten waren ihm abnorme Erregungen, begrundet entweder durch qualitativ vermehrte, gesteigerte, ober burch quantitativ verminderte Erregbarfeit. Alle Krankheiten find nach feiner Lehre burch bloge Erhöhung ober Berabstimmung ber Erregbarfeit zu heilen. So groß. auch ber Beifall war, ben bas Brown'iche Syftem erhielt und fo fchnell es fich auch weithin verbreitete, eben fo schnell wurde boch auch die Einseitigkeit beffelben erkannt: biese Einseitigkeit suchte man burch solibar-humoralpathologische, chemiatrische, nas turphilosophische und andere Sate, die man hinzufügte, zu beseitigen und bilbete so die inconsequente, eklektische Erregungstheorie aus. Eigenthümliche Modifikationen bes Brown'schen Systems gaben Johann Andreas Roschlaub's Erreg-ungs-System, Rasori's und Brouffai's Theorien. Die Bemerkung Samuel Sahnemann's, bag einige Arzneimittel in großen Gaben Zufalle erzeugen, bie benen ahnlich find, welche burch bieselben Arzneimittel in kleinen Dosen entfernt werden, ließ ihn die Lehre von ber Somoopathie (f. b.) begründen. Unter ben neuesten philosophischen Systemen, welche auf die Heilfunde influirten, waren es minder Rant's Kriticis mus und Ficte's Ibealismus, als Schelling's Raturphilosophie, in welcher, wie Puchelt fagt, bie Natur = und Korperwelt

ebenso vergeistigt wird, wie früher oft ber Geist verkörpert wurde und welche die Ansicht begründete, daß weber eine einzelne Erscheinung, welche der Beobachtung angehört, noch ein von einzelnen Beobachtungen abstrahirter Sat das Prinzip und die Idee der Wissenschaft seyn, sondern daß diese nur auf dem Wege der Spestulation, der Bernunstanschauung gesunden werden könne und sowohl die Körperswelt, als auch das Gediet der Seele in sich in höchster Identität vereinigen müsse. Dem neuern und allgemeinern Streden, die einzelnen Systeme zu einem Ganzen zu vereinigen, auf ein Einheitsprinzip zurüczuschenen, ist es, bei all' der großen Ausbeute praktischer Ersahrungen, noch nicht gelungen, das gewünschte Ziel zu erreichen und dies vielleicht, weil man die Physsologie, in Bezug aus Gesundheit und Krankheit, noch nicht in der Ausbehnung würdigte, als es uns nöttig ersscheint; da man sich hauptsächlich dahin beschränkte, die krankhasten Beränderungen in dem Organismus durch Zergliederung und mit Hülfe der Physist, Chemie und Mikrostopie näher kennen zu lernen, ohne immer hinreichend demüht gewesen zu senn, die gewonnenen reichen Ergednisse aus ihre physiologische Bedeutung erschöspsend zurüczuschlichen.

Arzneimittellehre. Alles organische Leben wird geleitet burch einen innern und einen außern Faftor, beren normales Berhaltniß zu einander bie Gesundheit bedingt, beffen Störung Rranfheit erzeugt. Der innere, burch fich felbft unverans berliche, Faftor fann burch ben außern zu eigenthumlichen Lebensentwickelungen ges wedt werben und biefer wieder vermag in seinem Ginflusse auf ben ersten geregelt und bestimmt zu werden, in welcher lettern Eigenschaft ber weitere und relative Begriff eines Beilmittels (Jamatologie) liegt. Knupft fich biefer Begriff an Naturforper, die, unter geeigneten Berhaltniffen jum Organismus, arzneiliche Wirfungen enthalten konnen, so qualifiziren sich jene zu Arzneimitteln, beren Betrachtung bie Argneimittellehre, Pharmatologie, begruntet. Diefe gerfallt : in die Pharmagie, b. i. die Kenntniß ber Arzneimittel, Pharmafognofie; ihrer Bereitung und ihrer Mischung, pharmazeutische Chemie; in bie Pharmafobynamit, ober in bie Lehre von ben Kraften, welche bie Arzneis mittel, ohne Rudficht auf bie besonderen Rrantheiten und beren Beilung burch fie, in gewiffen inneren und außeren Beranberungen bes Lebens entfalten, fowie in bie Lehre von ber Beziehung biefer Wirfungen zu bestimmten Krantheiten und Erzeus gung berfelben burch bestimmte Anwendung berfelben zu besonderen Seilzweden und in die Receptirfunft, b. i. die Lehre von der Berordnungsweise der Aryneis mittel in Bezug auf Gabe und Form. Der Vorrath ber befannten und gebrauche lichen Arzneien (Materia medica) wirb, seines Reichthumes wegen, gewöhnlich (mit Bogt) nach ber Verschiedenheit ihrer Objefte in folgende einzelne Disciplinen ges schieden: 1) Aeologie, ober bie Lehre von ben mechanisch en Arzneien, welche in ihrer Influenz die Schwere, Dichtigkeit und Coharenz ber Organisation in Ans spruch nehmen und also hauptsächlich burch Trennung und Durchbringung ber organischen Continuität, ober burch Beschränkung ber normalen Raumeserfüllung bes Organismus auf beffen Leben wirfen; 2) in bie Lehre von bem pfychifchen Beilmittelvorrathe, ober bie Lehre von jenen Arzneien, welche nur von ber geiftigen Thatigkeit bes Organismus aufgenommen werden und auch auf biese vorzüglich wirken; 3) in die Lehre von jenem Heilmittelvorrathe, ber burch besondere il m. anberung ber Bewegung und Ruhe wirft, wie g. B. ber Gad, ber Drebs ftuhl u. bgl. Heilmittel für Wahnsinnige; 4) in die Lehre vom biatetischen Beilmittelvorrathe, welche gewöhnlich unter bem Ramen Diatetif für Krante abgehandelt wird; 4) in die Lehre von ben physischen und kosmischen und tellurischen Beilmitteln; 6) in bie Pharmatologie in specie, bie Lehre von jenen Arzneien, welche burch Aufnahme ihres Stoffes und ber, aus biesem fich im lebenden Organismus entwickelnben, eigenthumlichen Rraft junachft auf bie körperliche Seite bes Organismus wirken und gewöhnlich demische Araneien genannt werben.

schlecht lateinischen artista, welches auch so basselbe was Magister artium bedeutet, A. nennt man benjenigen, welcher nicht allein im Befite aller Dos ftrinen ber Arzneifunde, sondern auch im Stande ift, alles Dasjenige anzuordnen und vorzunehmen, wodurch entweder bie Gesundheit erhalten, ber Krantheit vorgebeugt, oder die Beilung befordert werden kann und zu diesem Geschäfte vom Staate bevollmächtigt worden ift, in der Eigenschaft als Staatsbiener fungirt, jedoch nicht, gleich ben übrigen Staatsbienern, auf spezielle Dienstvorschriften, sonbern auf eigene Ueberzeugung und sein Gewissen verwiesen ift. Die Verschiebenheit ber technischen Arbeiten bes Arztes, sowie die große Ausbehnung der ärztlichen Wiffenschaften gibt häufig Anlaß, daß manche Aerzte, je nach ihrer eigenthumlichen Anlage und Runftfertigfeit, ober einer vorherrschenden Reigung für einen ober ben anbern Theil ber Beilkunde, ober wegen nicht allseitiger Ausbildung fich nicht mit Ans wendung aller Seilmittel beschäftigen, sondern nur in einem kleinern Kreise ber Runft fich bewegen. Diese Einzelfacher ber prattischen Ausübung find: Die sogenannte innere Seilkunde, die Wundarzneikunde, Geburtshülfe, die Augenheilkunde und die Zahnheilfunde, wornach gemeinhin praktische Aerzte, Wundarzte oder Chi= rurgen verschiebener Classen, Geburtsarzte ober Accoucheurs, Augen. und Bahnarzte unterschieben werben. In Paris find 3. B. bie fogenannten Spezialiften febr ge= wöhnlich. Aber auch die Spezialisten, welche blos Krankheiten ber Augen, ber Gehörorgane, bes harnspftems, ober gar eine einzelne Krankheitsform beffelben, 3. B. Stein, Harnröhrenverengerung, behandeln, find wiffenschaftlich gebildete und in allen Theilen ber Beilfunde unterrichtete Manner. Soll eine ber Art spezialis firte Kunstbestrebung nicht einseitig werben, so ist burchaus eine allseitige ärztliche Ausbildung erforderlich und muffen gleichen Ortes mehre Alerzte zur gemeinsamen Ausübung ber Beilfunde und gegenseitigen Unterftutung wirken, wenn- für alle vorkommenbe Kalle bie mögliche Silfe geleistet werben foll. Man unterscheibet bie Merate, je nach ber besonbern Richtung, Beschränfung und Ausbehnung in ihrem Berufe: als Privat = ober praftische Mergte, wenn fie blos benjenigen, welche fle barum angeben, ihre Dienfte zuwenden; ale Leibargte, wenn fie fich ber Bahrnehmung bes Gesundheitswohles einer hochgestellten ober regierenben Berfon ausschließlich wibmen; als hofarzte, in arzilicher Obsorge für bas Personal eines Hofes; ebenso als Rlofters, Souls, Schiffes, Befanbtichaftes arate; ale Militararate mit Militarrang und besonderem, ber Stellung und bem Wirfungsfreise entsprechendem f. g. Charafter: baber Staabs ., Regis mentes, Bataillonearzte, Compagniedirurgen u. f. w.; ale Sofpis talarate, insofern ihnen bas Gefundheitswohl ber in Sospitalern aufgenoms menen Pfleglinge ober Rranten übertragen ift; ale Brunnenarzte, wenn fie bie Medizinalaufficht über eine besuchte Mineralquelle zu führen, sowie zur Berathung und Behandlung ber Kurgafte bereit zu senn ftaatlich angestellt und bes folbet find; ale Armenarate, wenn sie für einzelne Diftrifte ober Gemeinben, nach einer mit ber Ortsbehorbe abgeschlossenen Uebereinkunft, die Behandlung ber angehörigen Armen übernommen haben; als öffentliche Aerste, sofern ihnen ein Theil ber Medizinalaufsicht im Staate anvertraut ift, um die erforberlichen Magregeln zur Abwendung nachtheiliger Einfluffe auf bie Gesundheit und bas Leben ber Staatsburger zu veranlaffen, bie Beilung und Ausrottung herrschenber Krantheiten möglich zu machen und bas physische Wohl bes Bolfes zu erhöhen, überhaupt, die medizinische Polizei unmittelbar zu handhaben (Polizeiärzte); als Berichtsärzte, wenn fie zur Beurtheilung vorkommender ftreitiger Kalle in Rechtssachen, welche fich auf Besundheit, Krankheit und Tob beziehen, vom Staate ale öffentliche Staatsbeamte angestellt und befolbet find (Rreis, Bezirts, Stabt, und Landgerichtsarzt); ale Mitglieber eines arztlichen Collegiums, Comite's u. f. w., beffen Umt es ift, bie Prufung und Unftellung bes Medizinalpersonals vorzunehmen und zu bestimmen, das Medizinalwesen eines größern Begirtes ober gangen Lanbes ju leiten und zu beaufsichtigen; ferner Begutachtungen (Superarbitren) über frühere, in Zweifel gezogene, gerichtliche Guts

achten zu geben u. f. w. - Bielfältig find bie Anlagen und Eigenschaften, welche bie Seilkunde, als Wiffenschaft und als Kunft, von ihrem Junger voraussetzt und Aufmertfamfeit und treues Gebachtniß; lebhafte, jeboch von bem Meister forbert. geordnete Phantasie; die Fähigfeit, beutliche Begriffe, gesunde Urtheile und richtige Schluffe zu bilden, überhaupt aber die Berbindung ber Fähigkeit zu empirischen, abstraften und spefulativen Arbeiten, verbunden mit beharrlichem Fleife und lebs haftem Intereffe für bas Sach selbst, sind die wichtigsten Anlagen, welche die mes biginische Wiffenschaft forbert, wenn bie Ausbildung gebeihen foll, beren Bachsthum um so rascher voranschreiten wird, in je höherem Grabe jene intellektuellen Anlagen ausgebildet find und burch akabemische Fortbildung nebenbei noch bereis Bu ber erforderlichen klassischen Schulbildung rechnen wir junachft bas Sprachflubium, als wesentliches Forberungsmittel ber Bilbung bes Beiftes, wie auch des baraus hervorgehenden Bortheiles wegen, die Werke fremder Aus toren ber Bergangenheit und Begenwart fich in ber Ursprache aneignen gu konnen, sowie ob bes Berkehres mit Fremben in ber ärztlichen Praris; ferner bas Stubium ber Mathematif, jur Scharfung bes Berftandes und als Gulfsmittel für bas nothige Studium ber Raturwissenschaften, beren Theil ja auch bie Krankheitslehre selbst ift; die Philosophie, namentlich Logif, Metaphysik, Moralphilosophie, Res ligionsphilosophie, Raturrecht, Raturphilosophie, Mefthetif und Babagogif; bie historischen Wissenschaften, sowohl die Universals als Spezialgeschichte, besonders bes Baterlandes, die allgemeine Literargeschichte, Geographie und Statistif, Die Dekonomie und Technologie berühren ben Argt, wie jeden Gebilbeten; nicht minder, fagt Butchet, mogen auch bie schonen Kunfte bas Berg beffelben bilben und seinen Beift aus ben Gefilden bes Elends, auf welchen er gewöhnlich manbert, in bie Regionen ber Phantafie erheben. Die Anforderungen ber Heilfunde als Wiffenschaft an ben Meister berselben stehen so hoch, als in irgend einer andern Wisfenschaft: fie will, bag er nicht allein in allen Sachern ber Arzneifunde theoretisch und allgemein bewandert sei, sondern auch praktisch dieselben anzuwenden verstehe und durch Anwendung der allgemeinen Lehre der Pathologie und Therapie auf einen einzelnen, gegebenen Fall jum wirflichen Seilfunftler geworben fei. forbert von ihm als nothwendige Eigenschaften, wenn er bem wichtigen Amte eines gerichtlichen Arztes gewachsen sehn und ihm mit Burbe vorstehen foll, auffer philos sophischer Bildung, Beobachtungsgabe, umfaffenber und grundlicher Renntniß der Arzneikunde und ihrer Hulfswiffenschaften, Physik, Chemie, Raturgeschichte, Psps chologie u. f. w., besonders theoretische Kenntniß und praktische Uebung in der ges richtlichen Medizin und Zergliederungsfunde, endlich bie Gabe, sich schriftlich klar, verständlich und kurz ausdruden zu können. Als Runft erforbert die Heilkunde von Seiten bes Arztes dauerhafte Gesundheit, gute Rörperfrafte, Scharfe ber Sinne, Beobachtunges, Combinationes und Erfindungegabe, technische Gewandtheit im Zergliedern, sowie überhaupt manuelle Fertigkeiten. Die bestimmte Art und Weise, wie diese wiffenschaftliche Ausbildung gewonnen werden soll, ift von ben Staatse gesehen festgestellt und bie Mergte haben ihre Sabigfeit burch mehrfache und ftrenge Brüfungen bei eigens bazu committirten Collegien zuvor nachzuweisen, bevor ihnen die Staats-Regierung bie Praxis. Bewilligung ertheilt und fie in Staatsdienst auf-Unter ben moralischen Eigenschaften eines A.es fieht Religiosität oben an; benn biese umschließt Reblichkeit, Sittlichkeit, Theilnahme an bem Schickfale Anderer, humanitat, Bebuld, Sanftmuth, herrschaft über fich felbft, Uneigennutigfeit und alle Tugenben, welche jur Bierbe eines Menichen gehoren und ges eignet find, Bertrauen ju ihm ju erweden. Seine Religiofitat auffere fich in mahrer, von aller Oftentation freier Frommigkeit; die Hauptbafis seiner Handlungen sei auf den Glauben an Gott und auf Rächstenliebe begründet, verbunden mit der größten Tolerang; er achte barum ben Glauben Anberer, Die auch nicht fo gludlich find, von dem Lichte der allein mahren, unverfälschten, geoffenbarten, gottlis chen Lehre erleuchtet zu fenn; er bente fich in die Borftellung Anderer von gottlie den Dingen, ohne seine eigene Meinung zu verläugnen, hinein und schaffe ihnen

allen religiösen Troft, welcher ihr Gemuth erleichtert und ihr Leiben erträglich macht, indem er bas enge Berhaltniß zwischen Seele und Rorper beachtet und ftets vor Augen hat, wie Gott sicher bemjenigen seine Gnade zuwendet, ber fich mit gereinigter Seele, mit reuevollem Gemuthe zu ihm erhebt; ihm, wenn auch nicht Genesung, sobald es einmal von ber weisen Borsehung anders beschloffen senn sollte, boch Kraft zur Ausbauer in bem oft harten Kampfe mit ber Krankheit verleiht (Anm. 1); indem er selbst, sein Auge zu Gott erhebend, biefen anfleht, feinen Beift zu erleuchten, bamit er tiefer in bas Rathfel ber Ratur bliden und ein irs bisches Mittel finden fonne, womit er feinem Rranfen Erleichterung und Gulfe gu bringen vermöge (Unm. 2); barum auch bewahre er ftete Reinheit bes Herzens und ber Seele, um vor Gott im Stande ber Bnabe ju fenn; erhalte er ftets bie hand unbefledt, mit welcher Gott bem Sterblichen bie Mittel zu seinem Beile reichen läßt; stets schwebe ihm auch vor seiner Seele, daß Gott ben Heiland, ben Erloser von der geistigen Sunde, in seinem eigenen Sohne und gab. Ferner auffere fich die Frommigkeit des Arztes, sagt Stiebel, in vollkommener hingebung an seis nen Beruf, hülfreicher Aufopferung und jener gemuthlichen Freundlichkeit, welche bie Menschen jedes Glaubens für bas, in dem Evangelium aufgestellte Ideal ges winnen muß. Der Argt sei reblich, benn es handelt fich nicht allein um bie Gefundheit; auch Vermögen, Ehre und Ruhe ber fich ihm ergebenden Familien liegen in seiner Hand; nicht Erwerbsucht leite seine Handlungen; Beruf und bas Streben, Leibenden beizustehen, gebe ihm über Alles; ber Arzt sei ftreng fittlich, benn Mißtrauen, Unfrieden und Störungen bes Familienlebens folgen oft schon bem Rufe eines in Bezug auf Sittlichkeit übelberüchtigten Arztes, wenn er auch selbst keine unreine Absicht hatte; sittlich muß er auch senn, wenn ihm bas andere Geschlecht feine Beheimniffe anvertrauen foll: barum ift es gut, wenn berfelbe ver= heirathet ist; bes Arztes Theilnahme spreche sich aus in wahrem, ungeheucheltem Mitgefühle, ernstem und fraftigem Mitleibe — mit ber Sorge bes Berufes verbinde fich die Angst ber Liebe -; human sei er gegen Jeden, auch wenn die Krankheit Strafe des Bergehens ift (Anm. 3); er sci nicht allein körperlicher Helfer, sondern werde auch zum moralischen Besserer; Geduld unterftute ben Arzt in allem feinem Sanbeln; fanftmuthig bestimme er feine Rranten gur Folgsamfeit, benn damit wird er mehr ausrichten, als mit unnöthiger Strenge; Selbstbes herrschung in allen Berhältnissen, freundlichen wie feindlichen, ist dem Arzte unentbehrlich; er verliere nie seine Gemutheruhe, selbst bei starker Anreizung; er fet maßig in feinen Genuffen, bamit er ftete in jener Rorpers und Geiftesstimmung verbleibe, wie fie bie Bichtigfeit feines Berufes erforbert; bie Uneigennutig= feit gereicht bem Arzte allerbinge jur besondern Bierbe, wenn bieselbe nicht auf Roften feiner eigenen Cubfiftenz, ober jum Rachtheile feiner Familie, an Berschwendung gränzt, ober aus unlauteren Motiven hervorgegangen ift und ber Arzt ftets nur wirklich Durftigen seine Großmuth zuwendet, damit er nicht seine übrigen, vielleicht mit zeitlichen Gutern minber freigebig beschenften, Collegen allzusehr beeinträchtige: eine Rudsicht, die um so mehr Play finden barf, als in jeder Ges meinde für die wirklich Dürftigen ohnehin schon in dieser Beziehung Fürsorge ges troffen ift. Diesen scientisischen und moralischen Qualitäten bes Arztes schließen fich noch jene bes Benehmens, ber Umgangsgabe, Körpergestalt u. s. w. an und muffen ben allgemeinen, an einen Mann höherer Bildung zu stellenden, Anforderniffen überhaupt und in fo weit entsprechen, als fie im Stande find, Achtung und Bertrauen zu erwecken. — Da nicht nur die Geschäfte bes Arztes sehr zahlreich und bas Gebiet seiner Biffenschaft fehr ausgebehnt ift und feine ganze Lebenszeit in Anspruch nimmt, so hat fich ein eigener Stand von Aerzten gebilbet, welche bie medizinische Wissenschaft zum Zwecke ihres ganzen Lebens machen. gemeinschaftlichen Lebens- und Berufszwecke bes ärztlichen Standes und ber engen Berührung seiner einzelnen Glieder mit einander, ergibt sich die Nothwendigkeit einer engen wiffenschaftlichen, moralischereligiösen, öfonomischen und sozialen Bers einigung berselben, sowohl zur Losung ber von Gott und ber Welt an sie gestellten Reglencyclopabie. 2te Aufl. 1.

großen Aufgabe, als jur Siderung und Wahrung einer freien und gewiß verbienten, ben Beift nicht mit Nahrungsforgen umhüllenden Subsiftenz. Bu biefem 3wede bestehen vieler Orten rein wissenschaftliche Bereine unter ben Merzien, welche selbe auf bem Wege ber Wissenschaft einander nahe bringen und ihre materiellen Intereffen mahren follen, unter welchen Bereinen ber im Großherzogthume Beffen au Darmftabt gur Unterftugung nothleibenber Mebiginalpersonen begrundete ruhme liche Erwähnung verbient, zugleich aber auch ein trauriges Zeichen unserer Zeit abgibt; fo wie ber, in Rheinheffen im Jahre 1835 auf Beranlaffung bes herrn Hofrath Dr. Simeon in Worms und bes herrn Mebizinalrath Dr. Feift zu Mainz gur Erleichterung bes wiffenschaftlichen Berfehre, Beforberung ber Collegialitat, Erhaltung und Erhöhung ber Burbe bes Stanbes gegrunbete, vom großherzoglich Bessischen Ministerium bes Innern und ber Juftig genehmigte und von Seiner Königlichen Soheit bem Großherzoge von Seffen und bei Rhein, in hulbreicher Burbigung ber Tenbeng bes Bereins unter allerhochft fein hohes Proteftorat ge= nommene, Berein rheinheffischer Mergte gu ben erfreulichften Erscheinungen fur ben ärztlichen Stand gehört und die segendreichften Erfolge zur Erreichung seiner 3mede in Aussicht ftellt. Fur bie vielen Opfer, welche ber Argt ber Biffenschaft und bem Wohle ber Menschheit zu bringen hat; für bie großen Pflichten, welche ihm fein Stand auferlegt; fur bie vielen moralischen Eigenschaften, welche von ihm ges forbert werben; für die große Berantwortlichkeit ob seinen Sandlungen, welche ber Argt vor Gott, bem Gesethe und bem Bolfe hat; für die unendlich vielen Anspruche, welche jeder Einzelne noch besonders an ihn zu ftellen fich berechtigt halt und benen ber Arzt mehr ober weniger nachzugeben genöthigt ift, wird auch er zu mehrfachen Anforderungen an bas Publifum und an den Staat berechtigt (Unm. 4); er barf Unterftubung in seinem schweren Berufe, Achtung, Liebe, unabhängige und forgens lose Stellung zum Lohne ansprechen und es ift Pflicht und Gebot bes Interesses von ber andern Seite, in biefer und jeder andern Beziehung gerecht und bankbar gu fenn (Anm. 5). — Literatur. Jafob Gregorn, über bie Pflichten und bie Eigenschaften bes Arztes, aus bem Englischen von 3. Sm. Erg. Gehler, Leipzig 1778. 2B. B. Plouquet, ber Argt, ober über bie Ausbildung, bas Studium, bie Bflichten, Sitten und bie Klugheit bes Arztes. Tubingen 1797. C. B. Sufes land, bie Berhaltniffe bes Arztes, Berlin 1804. 3. G. Ronig, ber Arit, wie er ift und immer fenn follte, Burich 1806. Ph. 3of. Borich, über bie Bilbung bes Arztes als Klinifer und als Staatsbiener, Burgburg 1807. L. Lebrecht, ber Argt im Berhaltniffe gur Ratur, gur Menschheit und gur Runft, Maing 1821. Peren, über arztliche Gelehrsamkeit, aus bem Französischen von J. R. Renard, Besth 1820. J. Stieglit, Bemerkungen über die Stellung ber Aerzte zum Staate (Hufelands Journal Bb. LX. Heft 1. S. 17). A. F. Fischer, bie Beilkunde unserer Zeit und beren Bedürfniß (ebendaselbst Seft 3. S. 37). Raffe, von ber Stellung ber Merzte im Staate, Leipzig 1823. F. A. B. Puchelt, Umrif ber allgemeinen Gesundheits, Rrantheits, und Beilungslehre, Beis belberg 1826. S. F. Stiebel, von dem rechten Gebrauche des Arztes für Gessunde und Kranke, Franksurt a. M. 1840. (Sehr lehrreich und interessant.) Ph. Fr. v. Walther, Ueber bas Berhaltniß ber Medigin gur Chirurgie und bie Duplicität im ärztlichen Stande, eine hiftorische Untersuchung mit bem Enbresultat für die betreffende Staatseinrichtung, (beutsch) Karleruhe und Freiburg 1841. C. F. A. Schmitt, Leben und Wiffenschaft in ihren Elementen und Gesetzen, Burgburg 1842. E. Simeons, über bie Rachtheile ber jepigen Stellung bes ärztlichen Standes fur Staat, Rrante und Merzte und bie Mittel, folche ums zugestalten und gründlich zu verbessern. Mainz 1844. — Anmerkungen: (1) Mein Sohn, verachte dich selbst nicht in beiner Krankheit, sondern bete zum herrn und er wird bich gefund machen, Girach 38, 2 ff. Benbe bich weg von ber Gunbe, mache recht beine Sanblungen und reinige von jeber Miffethat bein Berg. Opfere Wohlgeruche und feines Mehl zum Gedachtniffe, laß fett fenn bein Opfer und gib Zutritt bem Arzte: benn ber herr hat ihn erschaffen; laß ihn nicht

von die gehen, benn seine Dienste sind nothwendig. Denn es kommt eine Zeit, ba du in seine Hande gerathen mußt. (Jesus Sirach, Ecclosiasticus und an verschiedenen Stellen). (2) Sie werden aber den Herrn ditten, daß er ihnen Ruhe und Gesundheit verleihe um ihrer Beschäftigungen willen. Der Allerhöchste schus die Arzneien aus der Erde und der weise Mann hat keinen Absche davor. — Und der Allerhöchste gab Wissenschaft den Menschen, daß er gepriesen würde in seinen Wundern. Durch die heilet er und lindert den Schmerz; der Apothefer aber macht liedliche Arzneien, dereitet gesunde Salden und seines Thund ist kein Ende. (Sirach 38, 14. 4. 6. 7.) — (3) Wer vor den Augen des Schöpfers sündiget, muß in die Hände des Arztes sallen. — (4) Ehre den Arzt um der Noth willen, denn der Allerhöchste hat ihn erschaffen. (Sirach. 38, 1.) — (5) Denn alle Arzenei ist von Gott und von dem Könige erhält er Belohnung. Die Kunst erhebt den Arzt zu Ehren und von den Großen wird er gepriesen. (Sirach. 38, 2. 3.) μ .

As (AB). — 1) Ein kleines Gewicht, Unterabtheilung bes Pfundes und der kölnischen Mark, welche lettere in 4864 A. getheilt wird. (Vergleiche auch den Art. Apothekergewicht.) Beim Goldgewichte theilt man den Duskaten (s. d.) in 70 A. — 2) Name einer Kupfermünze bei den alten Rösmern, welche zu Cicero's Zeiten ungefähr den Werth von vier jetigen schweren Pfennigen hatte. — 3) In der Musik der zwischen den Tonen G und A der diatonischschromatischen Tonleiter liegende Ton. — 4) In den französischen

Rarten bas Gins, bie bochfte Rarte in jeber Farbe.

Asa foetida, ftinkenber Afant, Teufelebred (von ben Chinefen Singh ober Götterkoft genannt), ift ber, mittelft Einschnittes in die Wurzel einer Schirmpflanze, ber in Persien und in ber Levante machsenben und auch bei uns gut fortfommenben ferula a. f. (aus ber Familie ber umbelliferae (Juff.) und ber pentandria digynia Linn.) gewonnene, eingebidte Saft, welcher an ber Luft zu gelblichen, mit weißen Fleden versehenen Körnern und Maffen austrodnet und einen höchst widrigen Geruch hat. Der ächte Afant hat stets mehr gummige, als harzige Theile. Wann er mit vielen harzigen, trodenen, sproben, auf bem Bruche gang glanzenden Maffen untermischt ift, so muß er verworfen werben, weil er bann gewöhnlich mit Harzen vermengt ift, bie mit Knoblauchsaft anges floßen und getrodnet werben. Die befte Sorte muß baber ftets ben eigenthumlichen, burchbringenben Geruch und Gefchmad besiten und barf weber mit Sand, noch anderen Unreinigkeiten verfälscht senn. — Diese Substanz soll schon den Aerzten des Alterthumes bekannt und das öπos des Hippokrates, das σχίλφιον des Theophraft und Diosforides, ober endlich bas laser ober laserpitium bes Plinius und anderer romischer Schriftsteller gewesen seyn. Die A. ift ein sehr energisches Beilmittel, beffen fich jedoch bie Bewohner bes Orients und besonders bie Perfer auch als Gewürze bedienen, ja, womit sie sogar bei festlichen Gelegenheiten ben Rand ihrer Trintgefaße bestreichen, um ihren Betranten mehr Geschmad und Parfum ju geben. Auch gebrauchen fie bie indischen und perfischen Merzte mit gludlichem Erfolge gegen Rolifschmerzen, Waffersucht und besonders gegen Windsucht, so wie aufferlich, bei Berwundungen. Bei uns wird die A. f. innerlich gegen Nervenfieber, bei eintretender allgemeiner Schwäche und Reigung zu Zudungen, gegen Krämpfe aller Art, gegen dronische Keuchhusten, gegen Verstopfung und Würmer ber Hypochondrischen und Hysterischen, in Verbindung mit gleichen Theilen Steinols vorzüglich gegen ben Bandwurm und besonders auch beim Knochenfraße angewandt. Aeusserlich applicirt man fie auf kalte Gelenkgeschwülste, wo sie sich öfters als ein sehr zertheilendes Mittel erwiesen hat. Man gibt sie besonders in Pillenform und bereitet auch eine weingeistige Tinktur baraus. ber Thierarzneifunde wird ber stinkenbe Afant als tonisches, krampfftillendes, wurms und schweißtreibendes Mittel angesehen. Bei Pferden empfiehlt ihn Wals binger besonders gegen ben Lungenframpf; Hunden gibt man ihn nicht gern, indem er ihre Geruchvorgane abstumpst.

Asbest (Amianth, Erb= ober Steinflache, Seibenftein, Berg=

feibe, Bergflachs), ift ein jum Talggeschlechte gehöriges Mineral von sehr faseriger Struktur, gruner, grauer ober weißer Farbe und einem sehr geringen, spezisischen Gewichte von 0, 9 bis 2, 5. In ber Mineralogie werden mehre Arten unterschieben, von benen aber vorzüglich nur ber faserige, biegsame, unter bem Namen Amianth (Bergflichs) befannte, Anwendung in den Runften findet und einen Handelbartikel ausmacht. Er kommt von verschiedener, am häufigsten grau-licher oder gelblichweißer Farbe vor. Der aus losen, manchmal einen Schuh langen Kaben bestehende Umianth läßt sich, obwohl mit ziemlich vieler Dube, au Garn fpinnen und Diefes fann mit Leinegarn auf bem Beberftuble, ober burch Rlechten oder Striden, in eine Act von Zeug verwandelt werden, welches, wie bas Material felbft, ein mäßiges Gluben aushalt und baburch von allen verbrenns liden Unreinigkeiten befreit werben fann. Die A. Reinwand scheint schon ben Alten befannt gewesen zu fenn und mahrscheinlich hat man in ihr vornehme Leichen, um Afche und Knochen berfelben unvermischt zu erhalten, verbrannt. Dbgleich man hie und ba versucht hat, Rleidungestude aus A. zu fertigen (befonders als feuerschützende Bemander), fo find biefe boch ftete nur ale Raritaten zu betrachten und werben, sowohl wegen ber geringen Quantitaten bes vorhandenen A., als auch wegen ber muhfamen, viele Kunftfertigfeit erfordernden Bearbeitung nie einen Gegenstand bes Fabrifwesens und Sandels ausmachen. Daffelbe fann man auch von bem A. Bapier fagen. Die Chinesen verfertigen fleine tragbare Defen Die gemeinnütigste Unwendung bes A. ift die bei ben demischen Bundapparaten, mittelft bes chlorfauren Rali. — Der A. findet fich im Gerpentin, Gneis und Glimmerschiefer in Throl, ber Schweiz, Savonen, auf Corfica, in Spanien, Norwegen, Schweden, Sibirien, Schlesien, Bohmen 2c.

Ascanius over Julus, Sohn bes Aeneas (s. b.) und ber Kreusa, wurde von seinem Vater aus bem brennenden Troja gesührt und kam mit ihm nach Italien. Aeneas vermählte sich hier mit Lavinia, des Königs Latinus Tochter, wodurch er Erbe des Reiches Latium ward. Als A. aus Unvorsichtigkeit einen, den Kindern des Königs Tyrrhenus gehörigen, Hirsch tödtete, entstand deshalb ein Krieg, in dem Aeneas umfam. A. erdaute nach seines Vaters Tode Alba longa (cf. Liv. 1, 3. Virg. Aon. 1, 271), nachdem er gegen die Etrusker glückslich gekämpst hatte. Von A. leitete auch die Gens Julia in Rom ihr Beschlecht

her. Virg. Aen. 1, 288. Suet. Caes. 6.

Ascendenz, Bermanbtschaft in aufsteigender Linie und Ascenbenten, Ber-

wandte in auffteigender Linie. Bergl. ben Art. Descenbeng.

Abcension. 1) s. Aufteigung. 2) A. ober Himmelfahrtsinsel, Rame einer Insel vulkanischen Ursprunges im atlantischen Ocean, von ungefähr 2 Meilen im Umfange, die im Jahre 1508 am himmelfahrtstage (baher ber Rame) von den Portugiesen entdeckt wurde. Rur zwei Quellen geben hier spärsliches Wasser; kein Baum ist zu sehen; dagegen dieten Farrenkräuter und einige, der Insel eigenthümliche Grasgattungen zahlreichen Heerden von Ziegen Rahrung. Der Fisch und Schildkrötensang sind bedeutend. Der höchste Punkt ist Green Mountain (2818 engl. Fuß). — 1815 wurde A. von den Engländern in Bestz genommen und als Wachposten gegen Versuche zur Besreiung Napoleons benützt. Die Hauptniederlassung ist Georgetown auf der Sübseite der Insel, etwa 20 Gesbäude, welche zu Wohnungen und Verpstegungslokalen der Garnison (etwas über 100 Mann) dienen.

Ascese, vom griechischen äskysis, Nebung, bezeichnete im Alterthume bie enthaltsame Lebensart ber Athleten vor dem Kampse, um sich auf benselben vorzusbereiten; dann, insbesondere bei den Stoisern, den Abbruch in Speise und Trank zur Beherrschung der Leidenschaften. Schon dem natürlichen Menschen war es klar, daß die Pslege des Leides oftmals die Seele vernachlässige und sie nicht zu der, ihr gedührenden, obersten Stelle kommen lasse. Die Propheten des A. B. haben auch durch Entsernung von den Menschen und durch Fasten sich auf ihren hohen Beruf vordereitet. Christus selbst ging vor dem Antritte seines Lehramtes



aufenthalt ber ehemaligen Rurfürsten, mit einer Bibliothet, Gemalbes und Rupfer-Auf biefer Bibliothet befinden fich eine große Bibelfammlung und viele Handschriften und die Gemälbegalerie, die etwa 450 Rumern enthält, befist mehre tuchtige Stude altbeutscher Meifter (Solbein, Rranach, Grunewalb, Durer), so wie aus ber nieberlanbischen und beutschen Schule bes 17. und 18. Jahrhun-Ein, schon ihres sehr hohen Alters wegen intereffantes, Bauwert ift bie Stiftsfirche, 974 unter bem Berzoge Otto von Bavern und unter Trithemius, bem Abte bes bort von Bonifacius gegrunbeten Benebiftinerflofters, im byjantinifchen In ber Kirche finden fich merkwurbige Sculpturen von Beter unb Style erbaut. Johann Bischer, so wie werthvolle Gemälbe von Grunewald und Durer. halbe Stunde von der Stadt liegt der schone Buffch, eine vortreffliche Anlage mit iconen Gebauben, welche bem letten Rurfürften von Maing ihre Entftehung Auch ber nicht weit bavon entfernte Rilfheimer Sof hat fehr ichone Runstanlagen. König Ludwig von Banern, ber A. häufig zu seiner Sommer-Residenz wählt, ließ in jungster Zeit bei bieser Stadt, die dem funststnnigen Regenten fo manche Bericonerung verbanft, ein pompejanisches Saus ers bauen, eine Billa, die gang nach bem Mobelle ber fogenannten Cafa bi Caftore e Polluce in Pompeji hergestellt wurde. — A. foll schon zur Romerzeit unter bem Namen Asciburgum (welches Wort nach Mone von Alek (Esche) gebilbet ift unb fo viel als Eschenburg bedeutet) bestanden haben. Wenigstens zeugen noch vorhandene Mauerreste von einem Romercastell. Im 8. Jahrhunderte wird Al. bereits als Stadt erwähnt. Der heilige Bonifacius gründete baselbst ein Benedistiner-Rlofter und Bergog Otto von Bayern ein Collegiatstift, bem er bie Stadt nebft bem umliegenben Gebiete ichentte. Die Erzbischofe von Mainz eigneten fich, als Probfte bes Stifts, biese Schenkung zu und machten A. zu ihrer Sommerresibenz. So ward 21. ein Ober- und Bicedomamt bes Erzstiftes Maing mit einem Flacheninhalte von 18 🔲 Meilen, bas im Jahre 1803, nach Hinzufügung mehrer mainzischen Nemter und bes würzburgischen Amtes Aura im Sinngrunde, bas Fürstenthum A. bilbete und bem Kurerzfanzler und Erzbischof, nachmaligen Fürsten Primas, Rarl von Dalberg (f. b.) zuertheilt wurde. Seit 1806 machte es einen Bestandtheil bes Großherzogthums Frankfurt aus und Dalberg behielt es baber auch als Großberzog von Frankfurt. 3m Jahre 1814 fam A. an Bayern. Zu bemerken ist noch ber 1447 in A. stattgehabte Reichstag und ber Convent über kirchliche Angelegenheiten, besonders wegen Anerkennung bes Papftes Rifolaus V. Im Jahre 1631 besette Guftav Abolph bie Stadt und bem Schwedenkönige gefiel es im hiefigen Schlosse so gut, baß er basselbe mit ber Aussicht an ben Malarsee nach Schweden versetzen zu können munschte. Da bieß aber nicht möglich war, so nahm bie schwedische Majestät wenigstens bie Bibliothef bes Stifts und Rapuzinerflofters, sowie bas alte ftabtische Archiv und fandte Diese, ale Erfat seines naiven Wunsches, nach Stocholm. — Die Einwohner A.s nahren fich größtentheils von Gerberei, Tuche, Buntpapiers und Tabaffabrifation, sowie von Fischerei, Schiffsahrt, Holzhandel und Weinbau. Aschanti (Uschantee), Rame eines zum Regerstamme gehörigen frieges

Aschanti (Aschantee), Rame eines zum Regerstamme gehörigen krieges rischen Volkes, das, etwa 1 Million stark, ein Gebiet von ungefähr 680 Meilen an der Goldküste von Afrika, in der Nähe der brittischafrikanischen Ansiedelungen bewohnt. Die Engländer führten von 1822—24 einen blutigen Krieg gegen die A., nachdem sie schon früher eine Erpedition dahin geschickt hatten, um das Land genau zu erforschen. Bowdich, der sich bei dieser Erpedition befand, hat dieselbe in seiner "Mission from Cape Coast-Castle to A." (Lond. 1819) beschrieben. — Eumassi, die Hauptstadt der A. mit 12—15,000 Einwohnern, hat breite, regelsmäßige Straßen, mit Häusern, die aus Holz und Rohr gedaut sind; nur allein der königliche Palast macht eine Ausnahme hievon und ist massiv von Steinen ausgesührt. Der König gibt die Gesehe, mit Zuziehung seiner höchstgestellten Besamten. Er soll, da die Polygamie allgemein eingeführt ist, 3333 Weider haben, eine Zahl, auf der bei den A. das Glück des Landes beruht. In allen ihren

Sitten und Gebräuchen, besonders aber im Kriege, zeigen sich die A. sehr barbarisch: sie geben ihren gefangenen Feinden nur selten Pardon; den Erschlagenen schneiden sie das Herz aus dem Leide und trinken ihr Blut, um sich dadurch tapser und muthig zu machen. Bei Leichenseiern, besonders Bornehmer, werden Stlaven und selbst Freie niedergemetzelt, damit der Berstordene eine zahlreiche Dienerschaft in's Jenseits mitbringe. Die Großen und Reichen leben sehr lurusrids. Gold und Seide bemerkte die britische Gesandtschaft allenthalben im Uedersslusse. Der Stlavenhandel ist der Haupts und vortheilhasteste Handlezweig dei den A. und wird an der Küste, unter spanischer Flagge, noch lebhast betrieben. In neuerer Zeit wurden zwei aschantische Prinzen in London erzogen, die seit 1841 wieder in ihre Heimath zurückgesehrt sind. Bergleiche Grap: "Travels in western Africa" (London 1825). Buxton: "The african slave trade" (London

1840), beutsch Leipzig 1841.

Michbach, Joseph, befannter Siftorifer und orbentlicher Professor ber Ges fcichte ju Bonn, geboren ju Sochst bei Frankfurt ben 29. April 1801, machte seine akademischen Studien seit 1819 zu Beidelberg, wo er sich, neben Philosophie und Theologie, unter Schloffer (f. b.) und von biesem aufgemuntert, vorzugs= weise bem Fache ber Geschichte zuwandte. Schon 1823 wurde A. Professor am Symnastum zu Frankfurt am Main und hat auch als historischer Schriftsteller, namentlich auf bem Gebiete ber spanischen Geschichte, Tüchtiges geleistet. seinen Werken nennen wir: Geschichte ber Westgothen (Frankf. 1827); Geschichte ber Ommaijaben in Spanien und Portugal zur Zeit ber Herrschaft ber Almora-viben und Almohaben (2 Banbe, Frankfurt 1833 — 37); Geschichte Kaiser Sigs mund's (3 Banbe, Samburg 1838 — 41); Geschichte ber Heruler und Gepiben (Frankfurt 1835). — Im Jahre 1843 wurde Al. in Folge bes fundgegebenen Berlangens, bem überwiegenben protestantischen Pringip an ber Universität Bonn zur Befriedigung ber Bedürfniffe ber zahlreichen fatholischen Studirenden ein Bleichgewicht entgegenzusepen, als orbentlicher Professor ber Geschichte babin berufen. Gegenwärtig fieht er, im Vereine mit mehren, größtentheils rheinlandischen Belehrten, an ber Spite eines literarischen Unternehmens bes "Allgemeinen Rirchen-Lexitons", Frankfurt a. M. 1846 und ffg., bas, bei seinem ersten Erscheinen pomphaft angefündigt, nun bereits in ben Sanden bes zweiten Berlegers, nur aufferft langfam feiner Beendigung zustrebt. (Mitte 1850 war es nicht viel über bie Salfte gebiehen.)

Afche, ber Rudftand beim Verbrennen bes Holges und anderer brennbaren Körper. Diefen Rudftand bilben gewiffe mineralische Bestandtheile, welche bie Pflanzen burch ihr organisches Wachsthum theils aus bem Boben, worauf sie stehen, theils aus ber Luft ziehen. Jene Bestandtheile find: Rali, Natron, Kalf, Bittererbe, Eisenornd, Phosphor -, Schwefelsaure u. f. w. Die A. ber verschiedes nen Pflanzenarten ift in ihrer demischen Zusammensetzung sehr abweichenb, ja sogar die A. der einzelnen Pflanzentheile, wie die zu wiederholten Malen anges stellten Untersuchungen erwiesen haben. Für die Potaschensieder, sowie für jeden Gewerbsmann, ber A. braucht, ift die Untersuchung der Bestandtheile ber verschieds enen A.n von großer Wichtigkeit und bie auf grundlicher Untersuchung beruhens ben Resultate Berthier's, Hertwig's, Fresenius' und Bottinger's erweisen bieß zur Genüge. — Im Sandel kommen besonders Eichen , Tannen , und Buchenholz-A. Ihre Anwendung ift fehr vielfach, namentlich wird fie bei ber Seifenfabris kation, beim Leinwandbleichen, in ben Farbereien, Glashüten, Fapencefabriken 2c., am meiften aber zur Fabrifation ber Pottasche gebraucht und ift ein beträchtlicher Sandelsartifel, wie flatistische Uebersichten verschiedener bedeutender Sandelsstädte, 3. B. Alexandrien, Amsterdam, Antwerpen, Archangel 2c. beweisen. Im beutschen Zollvereine ist die Einfuhr an gewöhnlicher A. bei weitem größer, als die Ausfuhr, namentlich macht in Preußen Danzig bamit ansehnliche Geschäfte.

öffentlichen Belustigungen; bie Rirche zieht bas Gewand ber Buse an und bes ftreuet die Stirne ber Glaubigen mit geweihter Afche unter ben Worten: "Memento homo, quia pulvis es, et in pulverem reverteris!" Die Absicht biefer "Einalche erung" ift, die sundigen Menfchen an ihre hinfalligfeit und zur ernftlichen Bufe zu mahnen. Bon biefer Geremonie hat ber A., Feria einerum, seinen Ramen erhalten. Schon im Alten Bunde war es Gebrauch, jum Zeichen ber Buße, ber innern Bettubniß und Trauer, bas Haupt sich mit Asche oder Sand zu bestreuen. Diese fromme Uebung behielt bie Rirche bei und ftreute ben Blaubigen, so oft fie für ihre Gunben öffentliche Buße ablegten, Alche auf bas haupt, mas besonders am Eingange ber Kaften von ben Biscofen und Seelforgern unter vielen Gebeten Diese Alde selbst wird von Del - ober Palmyweigen gewonnen, welche im vorhergehenden Jahre geweiht und jest verbrannt werden. Die Aschenweihe wird von fehr schönen und ergreifenden Gebeten begleitet. Um welche Zeit bie Einäscherung, wie bie Rirche fie heute, b. i. nach bem romischen Degbuche, übet, eigentlich eingeführt morben, fann mit Bestimmtheit nicht angegeben werben und ift natürlich bei ben einzelnen Bolfern, je nach ber Zeit ber Einführung bes Chris stenthums bei benfelben, früher ober später geschehen. — Gewöhnlich wird angenommen, bag biefe icone, rubrende lebung allgemein in Gebrauch gefommen fenn moge, nachdem bie frühere öffentliche Bufdisciplin völlig aufgeboben morben war. Früher gehörte in einigen beutschen Diozesen ber A. bis zur Mittageftunbe ju ben gebotenen Feiertagen.

Alsen, von dem standinavischen Worte As (auch Ans) Gott — heißen in der nordischen Mythologie diesenigen 12 Götter und 12 Göttinen, welche mit Obin (s. d.) nach Standinavien gekommen sind. Zu den bekannteren von jenen gehören: Thor, Rjord, Freyr, Braga; von diesen: Frigga, Saga, Eir, Freya. Sie wohnten in der prächtigen Burg Asgard, jeder in einem eigenen Hause, und hielten hier ihre täglichen Jusammenkunste. Sie sind nicht unsterdlich, sondern genießen einer goldenen Jugend, gerathen im Mannesalter in hestige Kämpse mit den Riesen, verjüngen sich durch den Genuß von Iduns Aepfeln, welche ihnen die Riesen zu entreißen suchen und gehen in dem, großen Weltbrande unter. Nachs her aber erstehen sie wieder zum Leden. Das Regiment sühren sie gemeinschafts lich über die Welt und haben die einzelnen Beschäftigungen und Aemter, an denen auch die Assien Theil nehmen, unter sich getheilt. (Siehe übrigens den Artisel

nordische Mythologie.)

Aferbeidschjan (Aferbibjan), Rame einer perfischen Proving an ber Beftfeite bes faspischen Meercs, im Quellgebiete ber großen Strome Afiens, bes Arares, Risil Den, Euphrat und Tigris, ift ein Stufenland bes armenischen Bodplateau's, baher fehr gebirgig. Die hauptgebirge heißen: Sabend und Siahs fuh mit 4000' bis 5000' hohen Gipfeln. Diese Bebirge find zwar walblos, boch mit reicher Begetation überfleibet. Auch ber Boben in ben Thalern ift fruchtbar. Reisbau, Baumwollenpflanzungen und ahnliche Culturgewächse find allerwärts in A. zu treffen und die Getreide = und Obstarten, die hier vorkommen, erinnern an bas nicht ferne Europa. Saupifluffe find: ber Aras an ber Rorbgrange, ber Rifils Dien an der Gub Granze, beide mit vielen Rebenfluffen. An der Gudweftseite Das Klima ift milb und gefund; boch ift ber See Urmia, Schahi ober Maragha. find Schnee und Gis nicht felten. Die Bewohner bes Landes find im Westen und Suden Kurben, übrigens türkischer Abkunft und türkisch redend. Doch ift bie perfische Sprache bie Sprache ber Regierung, bes handels und ber Schule: benn A. ift gegenwärtig die westlichste Provinz Persiens unter dem Ramen Abers bavan, b. i. bas Land ber Feueranbeter. Die Bevolferung A.s mag etwa 2 Dils lionen betragen. Sandel und Industrie find bedeutend. Die Hauptstadt bes Landes ift Tehris ober Tauris (f. b.).

Affatische Compagnie, s. oftinbische Compagnie.

Affatische Gesellschaften und Museen. Diese Gesellschaften haben sich zum Zwecke gesetzt, die gelehrten Forschungen in Beziehung auf asiatische Literatur,

Geschichte, Geographie, Statifiif, Religionen und Sprachen zu unterflugen, zu sams meln und in ein Enftem zu bringen. Die erfte folde Befellschaft murbe von ben Sollanbern in Batavia gegrundet; bie Berhandlungen berfelben (Verhandelingen van het Bataviaasch genootschap van kunsten en wetenschapen) haben jedoch erst in neuerer Zeit Mittheilungen von allgemeinem Interesse gebracht. Spater, im Jahre 1784, grundete William Jones, unter ber Protestion bes Generals gouverneurs Barren Saftings, ju Ralfutta einen Berein jum Stubium und ber Untersuchung ber orientalischen, besonders ber indischen Alterthumer und Literatur, mit dem zugleich auch eine phyfifalische Abtheilung verbunden war. schaft gab früher bie "asiatio researches" (20 Banbe, Kalfutta 1788—1833, 4.) heraus, durch welche namentlich die Kenntniß Indiens bedeutende Fortschritte ges macht hat und läßt seit 1832 das "Journal of the asiatic society of Bengal" erscheinen, in welchem fich besonders Die Albeiten bes Gefretars ber Gesellschaft, James Prinsep, über indosbattrische und griechische Rumismatif. auszeichnen. Einen besondern Ramen aber machte fich biefer Berein in ber neueften Zeit baburch, baß er, als 1836 bas Generalgouvernement bem Comité bes öffentlichen Unterrichts bei seinen Arbeiten ploblich alle Unterstützung verfagte, die Herausgabe vieler sanskrit arabischen und perfischen Werke in Ralfutta fortsetze und vollendete. Mit diesem Bereine ftehen die Gesellschaften für Medizin und Acerbau in naher Verbindung. Rach bem Vorbilde ber Gesellschaft in Kalfutta bilbeten sich abnliche Bereine in Bombay, Madras, in Benfulen auf ber Insel Sumatra, in Malaffa und auf Ceylon, welche alle ichon ihre Forschungen veröffentlicht haben. — Im Jahre 1822 entstand zu Paris, unter bem Schute bes bamaligen Berzogs von Orleans und burch die Bemühungen Sylvestre be Sach's eine affatische Ges fellschaft, aus 1 Prafibenten, 2 Biceprafibenten, 1 Sefretar und ben membres du conseil et membres souscripteurs, die einen jährlichen Beitrag von 30 Francs zahlen, bestehend, die seit dem Jahre 1823 bas "Journal asiatique" herausgibt, und mehre Werke, sanskritische, georgische, armenische, chinesische und japanische, sowie Grammatiken und Wörterbucher theils auf eigene Roften bruden ließ, theils unterftutte, auch bereits ein ansehnliches affatisches Museum von Buchern, Sands schriften und Alterthumern mancherlei Art gesammelt hat. Rurze Zeit nachher wurde die königlich afiatische Gesellschaft von Großbritannien und Irland unter bem Patronate Bilhelm's IV. gestiftet, Die Colebroofe 19. Darg 1833 eröffnete. Sie steht unter einem Direktor, Prafibenten, Biceprafibenten und Eine besondere Abtheilung beforgt englische, französische und lateinische Gefretar. Uebersetungen orientalischer Werke auf Kosten ber Gesellschaft, die auch Originals werke herausgibt. Ein besonderer Zweig dieser Gesellschaft, durch den 1842 verftorbenen Grafen Munfter gestiftet, hat fich bie Aufgabe gefest, nur orientalische Terte zum Drude zu befördern, so baß sich jest biese beiben Zweiggesellschaften zwedmäßig in die Hande arbeiten. Das Organ ber Gesellschaft ift das "Journal of the asiatic society etc.," feit 1833. Auch bie Gefellicaft in London hat bes reits ein schones aftaiisches Museum gesammelt. - In Rugland besteht zwar keine eigentliche affatische Gesellschaft; boch hat ber Kaiser Rikolaus ein Institut für die affatischen Sprachen gegründet und ein affatisches Museum angelegt. In neuefter Zeit hat fich eine agnytische Gesellschaft in Rairo gebilbet. - In Deutschland besteht bermalen fein folder Berein, boch vertritt bie in Bonn erscheinenbe "Zeitschrift fur die Kunde bes Morgenlandes" fo viel wie möglich bie Bestrebs ungen und Forschungen auf diesem Gebiete ber Wiffenschaft,

Afien, die größte Ländermasse der östlichen Haldsugel, die Wiege des Mensschengeschlechtes und der Herd, von dem aus sich die Cultur auf die anderen Erdstheile verdreitet hat, erstreckt sich in der riesigen Größe von 8—900,000 Deislen (das continentalische A. wird zu 810,000 Deilen angenommen) zwischen 78° 10' die 1° 16' nördlicher Breite und 44° östlicher die 152° westlicher Länge, durch alle Zonen die zum Aequator, in mehr zugerundeter, als gestreckter, horiszontaler Gestalt. Der westlichste Punkt des Festlandes am kaspischen Meere, einst

Lefton, jest Baba, liegt im Westen bes Meerbusens von Abramyti, unter 3914° nörblicher Breite und 43° 45' öftlicher Länge. Der öftlichste Punkt an ber Beringes ftrafe liegt unter 66° 10' norblicher Breite und 208° Lange. Die norblichfte Spite ift Severo Wostofnoi ober bas Norbostfap, unter 122° Lange und 78° 10' nord= licher Breite; die sublichfte Spipe liegt auf ber malanischen Halbinsel, an ber Strafe von Singapore, westlich von ber gleichnamigen Infel, unter 1° 16' norbs Begränzt wird A.: im Norden vom Nordpalarmeere; im Often vom Auftralocean und seinen Theilen (famtschabalischem, japanischem, dinefischem Meere); im Guben vom indischen Meere; im Weften vom mittellanbischen und schwarzen Meere, im Nord-Westen von ber 7 Meilen breiten Beringsstraße. Mit ben beiben anderen Erdtheilen derfelben Halbkugel steht A. in continentaler Bers binbung, so bag biese, namentlich Europa, als seine Glieber erscheinen. Dit Afrika besteht nur burch bie 15 Meilen breite Landenge von Suez eine Berbindung; aber mit Europa ift Al. auf ber 360 Meilen langen Erstredung zwischen bem Meers busen von Karien und bem faspischen Meere, wobei Ural und Wolga bie Grange scheibe bilben, verbunden. Die vielfach eingebuchteten Ruften haben einen Umfang von 7700 Meilen. Davon rechnet man 3400 auf ben indischen Ocean, 2100 auf ben großen Ocean, 1550 auf bas nörbliche Eismeer, 650 auf bas mittellandische und schwarze Meer. Da das continentale A. einen Flächeninhalt von 810,000 Deilen hat, so verhalt fich bie Rustenlange zu biesem, wie 1: 105; bei Europa dagegen wie 1: 37. — Obwohl die horizontale Gestalt A.s sich als eine centrale Continentalmaffe barftellt, fehlt es ihm bennoch nicht an einiger Glieberung, indem die Meere an der Oft., Gub. und Westseite tief in bas Fest. land einschneiben. Die wichtigsten ber hiedurch gebildeten Glieber, die zusammen einen Flachenraum von 155,000 [Meilen, also fast ben von Australien haben, und baher 13 bes gangen Erdtheiles einnehmen, find folgende: 1) Im Westen, als Uebergang zu Europa und von bemfelben burch die Straffen von Konftantis nopel und die Darbanellen getrennt: Rlein 21. ober Natolien, mit ber zahlreichen Inselgruppe ber Sporaben im Beften und ber Insel Copern unfern ber Subfufte; 2) gegen Suben, zwischen bem rothen und persischen Meere: Arabien; Borbers indien zwischen bem perfischen und bengalischen Meere, Hinterindien mit ber Salbs insel Malaffa, die Insel Centon und ber nach Australien hinüberführende Insels gurtel, welcher in die Hauptgruppen der Philippinen mit Mindanao und Luzon, Borneo, Celebes, Moluffen, ber großen Sundainseln mit Sumatra und Java, enblich ber fleinen Sundainseln mit Timor zerfällt; 3) im großen Ocean: Rorea, Kamtschatka und die Halbinsel der Tschuktschen. Im Norden find die sibirischen Ruften allerdings zersplittert; boch mehr burch bie erweiterten Munbungen mache tiger Strome, ale burch Meeresbuchten, wie benn auch, auffer Reufibirien, ferner Waigay und Nowaja-Semlja, ber größte Inselreichthum aus Limans, b. h. burch bie Fluffe an ben Ruften gebilbeten Moraften befteht. Auffer ben, hier bereits angegebenen, Inseln und Halbinfeln gehören weiter noch zu A. folgende Inseln und Inselgruppen im Suben und Often: a) im Suben: bie Lacca Diven, Males Diven, ber Tschagos Archipel, die Andamanen und Nicobaren, ber Mergui-Archis pel, die Bankas und Suluinseln; b) im Often: Hainan, Formosa, Thusan, die Madischkos, Likejos, Argobispos Inseln, die japanischen Inseln Quelpart, Kiufiu, Tago, Rifon, Jeffo, Iturup, Sathalin und die Kurilen. — Bon ben Meerbufen find zu bemerken; im Rorden: ber obische und lenaische; im Often: ber ochopkische; bas gelbe Meer und ber von Tontin; im Guben: ber von Siam und Bengalen; ber perfische und ber arabische Meerbusen. — Die vorzüglichsten Gebirge A.s find: 1) der Raufasus, zwischen bem schwarzen und kaspischen Meere; 2) ber Ural, auf ber Granze zwischen 21. und Europa; 3) ber Altai, ober bas Golds gebirge, fast in ber Mitte bes Continents; 4) bas Kangaigebirge, öftlich von Altai; 5) das Dasurgebirge, zwischen bem Gebiete bes Amur und ber Lena, östlich von Beifalsee; 6) ber Simalana, bas höchste Gebirge ber Erbe, zwischen dem Brahmaputras Ganges und Indus; 7) ber Hindus Rusch, westlich vom His

malana; 8) bas Gates Gebirge an ber Westfüste ber vorberinbischen Salbinsel; 9) ber Ararat; 10) ber Taurus, welcher mit ber nörblichen Rufte bes öftlichen Theiles bes mittelländischen Meeres fast parallel läuft; 11) ber Libanon in Sprien. — Die bebeutenbften Fluffe und Strome find folgende: Dbi ober Db, mit Irtisch und Jenisei, Olenek, Lena und Koluma, biese in bas nörbliche Eismeer; Anabir, in ben Meerbusen von Ramtschatka; Amur, in ben ochogs ischen Meerbusen, Hoang So (gelbe Fluß), Dangtse-Riang, Si-Riang, Rambobja, biese in bas dinefische Meer; Menam, fließt in ben Busen von Siam; Framabbi, in ben Meerbusen von Martaban; Banges ober Banga mit Didumna, Brahmaputra und Gobawern, biefe in ben Deerbufen von Bengalen; ber Sind ober Indus, in bas perfische Meer; ber Doppelfluß Schatt, aus Euphrat und Tigris gebilbet, in ben perfischen Meerbufen; Ahfi, einft Orons tes, in bas mittellandische Meer; Dichihun und Sihon in ben Aralfee; Ural und Wolga in bas faspische Meer. — Bon A.s Seen find zu bemerken: in Sp= rien bas tobte Meer; in Armenien ber Wan = und Urmiah = See, bas große faspische Mecr, ber Aralfee; ferner noch Telekul, Tuskul, Balkasch, Alakugul, Alakul, Saisan, Sumi, Baikal, Lop, Koko-Nor, Tonsting, Posjang, Terkiri, Jambro, Lukh, Goktscha. — Nach allen Angaben, die man bis jett in Europa barüber hat, scheint es, daß bas mittlere A. ein hoch über bem Meere liegendes Land ift, von welchem aus der nördliche, öftliche, sübliche und westliche Theil sich gegen die Der mittlere Theil wird von keinen Fluffen burchbrochen; Ruften hin abstufen. von seinen Randern aber fliegen machtige Strome nach allen vier Weltgegenben, und auf der wafferarmen Sohe, auf welcher nur einige Steppenfluffe find, breiten weite Ebenen fich aus. Die norbliche Halfte A.s liegt wenig über ber See erhaben und scheint nur von mäßig hohen Gebirgen und von niedrigen Hügeln burchzogen, größtentheils aber eben zu fenn. Der fübliche Theil bagen ift größtentheils gebirgig und nur an ben Seiten ber großen Ströme niedrig und eben. A. zeichnet fich vor ben übrigen Continenten hauptsächlich burch seine weiten Tafels und Hochlander aus, die sich zum Tieflande verhalten wie 13:5. Bon ben Ruften bes japanischen und dinefischen, bis zu benen bes mittellanbischen und schwarzen Meeres, erstredt sich Mittel = ober hoch : Al. als zusammenhängenbes Hochland in einer Lange von 1300 Meilen von Oft nach West, am Oftrande sich in einer Breite von 500 Meilen ausdehnend, nach Westen zu aber immer schmas ler werbend, so bag ber äufferfte Westrand in Rlein-A. faum ben zehnten Theil ber Breite bes Oftrands erreicht, und umfaßt in biefer Erftredung einen Flacheninhalt von 340,000 [Meilen. Daffelbe wird unterm 90° öftlicher Länge, in ber Gegend ber Wasserscheibe ber Quellen bes Indus und des Gihon, burch bas Eingreifen bes Tieflandes von Turan und hindoftan in zwei haupmaffen, bas Бофland von hinter: A. und bas hochland von Borber: A. gegliebert, bie jeboch in bem wilben, ichneebebedten, 60 Deilen breiten Bebirgeifthmus Sinbu-Rusch eine Verbindung mit einander haben. Beibe Sochländer unterscheiben fich übrigens auch in Größe und absoluter Sohe, so baß man fie mit Recht als zwei verschiedene Terraffen von einer höhern und größern, wie von einer niederern und kleinern Art betrachten kann. Fast langs seiner ganzen Ausbehnung von Westen nach Often liegt im Norben von Hochell. bas 186,000 [Meilen große Tiefland Sibirien, bas fich sudwestlich, unter bem Ramen Turan, in Gestalt von Sands, Salzs und Riessteppen, die sogar 75 Fuß unter dem Spiegel des schwarzen Meeres liegen, bis zum kaspischen, und weiter westlich bis zum schwarzen und azow'ichen Meere hinzieht. Sudwarts behnt es fich aus bis 37° nordlicher Breite, oftwärts bis 85° öftlicher Länge. Auch bem Oftrande A.s liegt ein Tiefland ror, welches jedoch nicht, wie das sibirische, einen zusammenhängenden, großen Flachenraum einnimmt. Dieß ist die große chinesische Niederung, von dem Dangtse Riang nordwärts um ben Hoang - Ho bis zum Golf von Petscheli, eine fruchtbare und eben so wohlangebaute, als stark bevölkerte Ebene, die von einer Menge stehender und laufender, theils künstlicher, theils natürlicher Gewässer

burchschnitten ift. — Wie bem Cubranbe bes großen Continents weftlich bas weibereiche Desopotamien und bas heiße Arabien vorliegt, so bilbet Sinboftan in seinem sandigen, sterilen Charafter der westlichen Sindebene und in den reichbewässerten Gegenden bes öftlichen Bengalens einen scharfen Contraft zu ben nahen Riesens massen des Himalava. Als breite Längenthäler, ober schmale Thalfohlen, werden bie hinterindischen Tieflander burch bie hohen Bergfetten von einander geschieden, die, von dem Himalana aus fich verzweigend, auf der Westseite bas Irawaddnihal absondern. Den Saupttheil bes affatischen Continentalforpere erfullt bas oftliche Боф=А., ober bas hochland von hinter= A., bas, mit bem Umfange von 280,000 - Meilen bas Areal von gang Europa um 112,000 - Reilen übertreffend und fast ein Drittheil von gang A. einnehmend, sich innerhalb ber, durch bas Tieftand von Sibirien, ben tarischen Sund, das japanische und chinesische Meer, die Ruftenlandschaft von Tontin, die binterindischen Rettengebirge, Aracan und Hindostan, die Rordostede von Borber A. und bie Tiefebene Turan bezeiche neten Grangen von Rorben nach Guben, b. h. vom Rorbende bes Baifalfee's bis jum nördlichen Wenbefreis, 470 beutsche Meilen und in ber Richtung von Beften nach Often, b. h. von 90° öftlicher Lange bis zum tatarischen Sunde, 750 beutsche Meilen erstredt. Bon Nord . West und Rorben gegen Gub. Oft und Guben scheint Die innere, von mehren Gebirgefetten von Weften nach Often burchzogene Scheitel. flache dieses Hochlandes sich von 2 bis 15,000 Fuß zu erheben und ist nach allen Beltgegenden von Randgebirgen eingefaßt, bie, zumeift in ihren Gipfeln, eine noch größere Bobe erreichen. Der Subrand beffelben beginnt ungefähr auf jenem schon oben angegebenen Durchschnittspunkt bes 90° öftlicher gange mit bem 35° norde licher Breite, ba, wo ber Indus fich nach S. wendet, und gieht in ber Richtung von Rord & West nach Sud Dft bis zum Kanal von Fosien, 650 Meilen weit hin. Die steilen Abfalle bieses Subrandes sturgen in Rand = und Rettengebirgsform ju ber sumpf = und malbreichen, 5-6 Deilen breiten Sugelgone Tarai bes binbostanischen Tieflandes, und zwar als Austäuser bes 370 Meilen langen himas Indisches Alpengebirgsland nennt man biefen ganzen füblichen Gebirgsgurtel, ber in einer Breite von 40-50 Meilen bas hinterafiatische Soche land im Suden umzieht. Bon ben Quellen bes Brahmaputra an ftreicht ber Sudrand bes Hochlandes öftlich weiter, unter bem Ramen Gine Ghan und Ran-Bon ber Beschaffenheit bieses Theiles ift jedoch nur sehr wenig befannt. So wie es scheint, bestehen biefe Bebirge nicht aus einem System paralleler Ret. ten, sondern aus hohen Alpengruppen und Bergzügen, benen sumpfige und bewals bete Riederungen vorliegen. Der Oftrand, sublich vom Dangtse-Riang, 120 Meilen von beffen Ründung ftromaufwarts beginnend und von Guben nach Rorben in einer Ausbehnung von 450 Meilen bis jum obern Laufe bes Amur sich erstredend, wird durch die Gebirge Dun ging und Rhinggan Dla gebildet, bie sich an die hohe Scheitelfliche anlegen und sublich zu bem wilb verzweigten, fleinern, dinefischen und nordlich ju bem größern, manbschurischen Alpenlande übergeben, welche beibe Berglander burch ben hoang so von einander geschieben Diese Gebirge scheinen übrigens so wenig, als ber Sine Schan und Ran-Ling aus einem Kettensusteme, sondern aus einer Maffe von Gruppen und Bergzügen zu bestehen, bei welchen nur im Ganzen eine norböftliche und norbliche Hauptrichtung hervortritt. Weniger hoch, aber auf breiterer Basis, ruhen bie Berglandschaften bes Rorbrandes, ber sich vom Zusammenfließen bes Argun und Onon in ber Rormalbireftion von Dft : Rord : Dft nach Beft , Gub : Beft bis in die Begend bes Issis Rul = Sees, in einer Lange von mehr als 400 Meilen hinzieht, in allmählichen Uebergängen zu bem anliegenden Tieflande und burch die Beden bes Baifal, und Saisansees in brei Gruppen gegliebert, welche mit bem allgemeinen Ramen bes Da surisch en Alpenlandes, bes Suftems bes Altai und bes bfungarifden Berglandes, bezeichnet werben. Dem lettern liegt füdlich ber Mug-Tagh, b. h. ber Eisberg, vor, im engern Anschluße an ben suds warts ftreichenden Bolor . Tagh, ber feine nordweftlichen Abfalle mit ben Erhebs

ungen bes turkestanischen Alpenlandes vereinigt. Diese beiden schließen als Wefts rand ben Kreis ber um bas afiatische Sochland gelagerten Gebirge. lichften Gebirge biefes Bestabfalles find von Bergfetten mannigfaltig burchzogen, welche die Quellbezirke des Sir Darja oder Sihon und Amu Darja, sowie die oberen Gegenden biefer Strome anfüllen. Das Innere bes von biefen Rands gebirgen nach allen Weltgegenben eingeschloffenen Dochlandes, also bie Scheitels flache beffelben, ift wieder von gablreichen Bergfetten burchzogen, bie ben Gebirges zügen bes Subrandes an Sohe nicht nachzustehen scheinen. Die brei wichtigsten bieser Bergfetten find : a) eine subliche Gebirgetette, zwischen bem Bolors Tagh und Sine : Schan, unter ben Namen Karaforum ober Thsun bing, Dsang und Kenntaiffe bekannt; b) eine nordliche Hochgebirgefette, Thian . Schan, als öftliche Fortsetzung des Muz-Tagh und c) die mittlere Hochgebirgs= kette der Kuen-Lun oder Kulfum, vom Bolor-Tagh oftwarts bis zum Quellgebiete ber beiden dinefischen Fluffe streichend, wo sie sich mit dem Dun-Ling vereinigt. Durch biefe Bebirgofetten wird nun bie, in einer mittleren Sohe von 6 bis 8000 Auf fich erhebende Scheitelflache bes hinteraffatischen Sochlandes in brei große Bebiete getrennt, welche man Tibet, die hohe Tatarei, die Dihuns garei ober Mongolei nennt. - Auf fleinerer Bafts von 71,000 [Meilen, und niedriger an Sohe, indem es fich nur 4000 Fuß über bie Mecresflache erhebt, schließt sich bas Hochland Vorbers A.s an die öftlichen Hochmassen und zwar in ben brei Abtheilungen bes Plateau von Iran, vom Indus bis zum Meridian bes Westusers bes faspischen Meeres; bes Alpenlandes von Aferbeidschan, Armenien und Kurdiftan im Westen von Iran; und bes Hochlandes von Ratolien. — Die Scheitelebene bes Plateaus von Iran ift im Often noch 6000 Fuß, im Westen 4000 Fuß hoch, in ber Mitte aber, in ben Umgebungen bes Zarehsees zu 2000 Fuß eingesenkt. Salg -, Ries - und Canbwuften bebeden unabsehbare Raume unb hohe Gebirgswälle umftehen fie von allen Seiten. Im Westen erhebt sich bie Alpengebirgslandschaft bes Hindu-Rusch, die fich auf ber Wafferscheibe ber Quellen des Amu und Kabul ausbreitet und fudmarts bis zu bem lettern und bem Indus, nordwärts aber in bas Alpenland Sogdiana hineinreicht. Der Rordrand wird Anfangs burch einen westwarts streichenben Ausläufer bes Sindu Rusch, bem Paropamisus ber Alten, gebilbet, welcher als ein aus wilden, klippigen Felsenketten bestehendes, weidereiches Bergland erscheint. Er fällt zum Tieflande Turan zwar bedeutend, nach ber Scheitelflache von Iran aber fast gar nicht ab und ift im Gargen ber zugänglichste Theil bes Hochlandes. Co streicht er bis an die Suboftede bes faspischen Sees, an beffen Subende ber hohe und wilbe Elbrus hinzieht und feil zu bem Gee, fanfter aber nach Guben zu abfallt, bis zur Dund. ung bes Kur. Den Gebirgs-Oftrand von Iran bilbet ein, aus mehren parallelen Ketten bestehender, langs des rechten Ufers des Indus bis zum Meere hinab streifender Gebirgszug. Zunächst dem Indus liegt das Soliman Bebirge, wos Von der hohen durch die Allpenlandschaft Peschawer am Indus gebildet wird. Alpenlanbschaft Relat gieht fich, langs ber Rufte bes perfischen Meeres, ber Gubrand von Iran, der ebenfalls aus mehren parallelen Retten besteht, welche sich bem Innern zu immer höher erheben und zwischen fich Langenthäler einschließen, die terraffenformig übereinander liegen. In fteilen Abhangen fallen bie aufferften füblichen Retten bieses Randes zum perfischen Meerbusen ab, so baß fie nur einen schmalen, sandigen Ruftenraum übrig laffen, ber fich von ber Mundung bes Indus bis jum Schatib Arab erftredt. Rur von unbedeutenden Gewäffern und von feis nem Querthale burchbrochen, ift biefer Gebirgezug ein fast unüberwindliches binberniß einer Berbindung zwischen ber Kuste und bem Innern von Iran. Am See Urmia, an der Ostseite besselben, treffen bann der Subrand und Rordrand zusammen und vereinigen hier ihre Zweige zu dem Berglande Aferbeibschan, wels des bas Plateau von Iran in Nord-Best begranzt und beffen Hochebenen 4500 Buß, seine Gipsel 8400 Fuß erreichen. Die folder Gestalt eingeschoffene Scheis telfläche von Iran zerfällt in eine öftliche Salfte, Alfghaniftan, und in eine weft.

Beibe find weite Gbenen, ohne bebeutenbe liche, bie perfische Hochebene. Aluffe, von Salz-, Ries- ober Sandwüsten erfüllt. Wasserreich bagegen und mit schönstem Klima und aller Vegetation ausgestattet find die Berglandschaften bes Subrandes, welche von Oft nach Nord-West die Namen: Kerman und Farfistan führen. — Zusammengesetter, ale bie von Iran, ift bie Bobengestaltung in ber mebisch sarmenischen Alpenlandschaft. hier erscheinen in Fortsetzung bes Subwestrandes von Iran die furdistanischen Alpenterraffen als eine wilbe, vielfach zerklüftete Sübbegränzung ber Hochebenen um ben Urmia = und Wan. See, währ = end dieselben nördlich, in Fortsetzung bes Elbrus bis zu ben tiefen Thalspalten bes Araxes und Kur, von dem Alvenlande Aserbeidschan und dem armenischen Berglande eingefaßt werden, wo, neben Hochebenen, wie die 6000 Fuß hohe von Erzerum, fteilgezadte Gipfel in die Wolfen ragen, fo ber 16,000 Fuß hohe Ararat, und vulkanische Gewalten ben Boben zerklüftet haben. Aus biesen Kelslabyrinthen losen fich mit vorherrschender Westrichtung die Randgebirge ab, welche bie kleins astatische Halbinsel im Norden und Süden begleiten und ihre inneren Abfälle zu einem mannigfaltig gestalteten und zerriffenen Plateau vereinigen, bas im Argaus und Haffan Dagh 12-13,000 Fuß hohe Gipfel trägt. Das Randgebirge ber Subfufte führt ben allgemeinen Ramen Taurus und beginnt öftlich mit einer abs foluten Sohe von 10 — 12,000 Fuß. — Die übrigen Gebirgsausfüllungen A.s find als von dem innern Sochlande getrennte Gebirgsglieder zu betrachten, die alle, bis auf ben Raufasus und zum Theil auch bie oftsibirischen Granzfetten, in Meridianrichtung liegen und, mit Ausnahme ber Gebirge Hinderindiens, durch Tiefebenen vom continentalen Gebirgsförper getrennt find. Auf ber langften, europäisch affatischen, Landgranze erhebt sich, etwa 40 Meilen nördlich vom tass pischen und Aral See, ber 250 Meilen lange Ural in ben brei Abtheilungen bes nördlichen ober muften, bes mittleren erzreichen und bes sublichen ober niedern Ural, mit Gipfeln bis zu 5000 Fuß Sohe, aber ohne Berbindung mit dem affatischen Sochlande. Auf bem Ifthmus zwischen bem faspischen und schwarzen Deere erhebt sich der 150 Meilen lange Kaukasus in Ketten von 10 — 11,000 Fuß, zwis schen tiefen Thalspalten und riefigen Berggipfeln, wie bem 17,300 Fuß hohen Elbrus und 15,000 Fuß hohen Kasbeck. Westwärts von ber sprisch-arabischen Wüste erheben sich allmählich die Hochebenen des sprischen Gebirgslandes zu den 8000 Fuß aufsteigenden Retten bes Libanon und Antilibanon, welcher schmal und terraffenförmig zum schmalen Ruftenftriche Palaftina's abfallt und subwarts einers seits zur sandigen Hochplatte El-Tyh, welche sich bis zur Landenge von Sucz fortsett und im Suben begränzt wird burch bas steile infelartige Sinaigebirge, anderseits zum Blateau von Soriftan und burch biefes zum arabischen Sochlande Daffelbe trägt acht afrifanischen Charafter in seinem einformigen Scheitel, von kahlen Feldketten, Sandwüsten und Steppenlandschaften burchzogen, und seinen terraffenartigen Ranbern, beren trennenbe Gebirgofetten an ber Bestüste bis zu 8000 Fuß aufsteigen follen. — Gleichwie im Westen und Often bes fprifch aras bischen Tieftandes zum zweiten Male Hochflachen aufsteigen, so auch im Guben und Westen ber Gangesebenen. Es erhebt fich nämlich, als Ausfüllung ber vorberindischen Halbinsel, bas Plateau von Defan, in einer Steigung von Weft nach Oft und einer mittleren Sohe von 2000 — 2400 Fuß, westlich burch bie höheren Randgebirge der West- Shats von der schmalen Kustenebene Ralabar, östlich burch die gruppenformigen niederen Oft- Ghats von der breitern, ebenen Ruste Koros manbel geschieben. Bahrend bie innere keineswegs einformige Sochflache norblich burch die Ketten bes 200 Meilen lang vom Meerbusen von Cambay bis gegen ben obern Theil des Ganges Delta hinstreichenden Bindhya Gebirges und die Malwavorberge vom hindostanischen Tieflande gesondert ist, vereinigen sich die Ghats sublich in der Quellgegend bes Cawery zu der höchsten Gebirgslandschaft ber Halbinsel, bem Mil-Gerri, b. h. blauce Gebirge, mit 8000 Fuß hohen Gipfeln. Dieses fällt steil zur schmalen Tiefebene Gap herab, welche, die ganze Breite ber Halbinfel einnehmend, die Kuftenfaume von Malabar und Koromandel mit einans

ber verbindet, erhebt fich aber im Guben wieberum als Mis Gerri zu bebeutenber Bobe, taucht mit bem Cap Comorin ind Meer und erscheint auf Ceylon wies ber in ber Gruppe bes Abamspif. Richt getrennt von bem Sochlande Als, wie Die vorberindischen Bebirgserhebungen, und als Ausläufer bes Sine:Schan zu bes trachten find bie hinterindischen ober malavischen Bergfetten, beren eine bie Gubs spipe A.s erreicht, auf ben Sunba . Inseln mit vulfanischer Thatigfeit wieber auftauchend, die aber alle faft eben so unbekannt find, wie ihr nordlicher Stamm. Wenn bas Junam-Alpenland, ber Pe-Ling, Ran-Ling und bie Retten von Korea weniger als getrennte, vielmehr blos als bie hervorragenbften Glieber bes dinefi. schen und manbschurischen Alpenlandes erscheinen: so treten bagegen bie, aus bem Dasurischen Alpenlande fich abzweigenben, oftfibirischen Granzfetten, ber Albans, Jablonoi = und Stanowoi = Chrebet selbstständiger auf. Sie fallen allmählich zum Tieflande, fteil jum naben Deere ab, erftreden fich bis jum Oftcap und fteben in Berbindung mit ben Bulfanketten Ramtichatka's, bie ihren Charakter auf ben oftafis atischen Inselreihen vielfach wieberholen. Bulfane findet man überhaupt auch in ben meiften Bebirgen A.s, allein fie find, wie biefe, febr unbefannt. Als ift wegen feiner Bobenlage und feiner Ausbehnung burch alle Bonen ber norbs lichen Erbhalfte in ben verschiebenen Wegenben fehr verschieben. Als gemeinsame Büge kann man jedoch annehmen einen continentalen Charafter beffelben: harte Winter und heiße Commer, Abnehmen ber Barme von Beft nach Oft und einen beschränkten, tropischen Einfluß. Gegen Europa ift bas Rlima, Sub : 21. ausgenommen, unter ben gleichen Breitegraben viel rauber. Es wird biefe Erscheins ung sowohl burch bie horizontale, als vertifale Gestalt 21.8 bebingt. Denn übers all floßen seine Rordfuften an bie Wintergranze bes Polarfreises, wie es benn auch von bem nördlichen Eismeere in einer Lange von 1500 Meilen berührt wirb, wahrend fich bie Sommergranze beffelben nur an einigen Punften und für eine furze Zeit von ben Ruften entfernt, ba ber größte Theil ber Tropenzone Die Rordwinde, beren Gewalt in ben offenen Ebenen, vom Meere bebedt ift. weftlich vom Meribian bes Baifal bis jum 52° norblicher Breite und weftlich vom Meribian bes Bolor bis jum 38° und 36° norblicher Breite, burch feinen Bebirgsjug gemilbert wird, wehen über eine ichneebebedte Gieflache, welche gewiffermaffen bas Festland auf einer Seite gegen Norden bis zum Pol, auf ber andern gegen Nord. Oft bis zur Region bes Maximums ber Kalte verlangert, bas in ben 78° ober 86° ber öftlichen Lange verlegt wird. Das continentale A. bietet ber Sommerwirfung nur einen fehr unbedeutenden Theil festen Landes Zwischen ben Meridianen, welche seine öftlichen und in ber heißen Zone bar. westlichen Enben begrangen, namlich zwischen benen bes Cap Tichufotefoi und bem Ural, schneibet ber Aequator ben Ocean; mit Ausnahme eines kleinen Theils ber Inseln Sumatra, Borneo, Gelebes und Gilolo gibt es in biesen Meeresstrichen fein Land unter bem Mequator. Der continentale Theil A.s genießt folglich weit weniger bie Wirfung bes auffteigenben Luftstromes, welche bie Stellung Afrifa's für Europa so wohlthatig macht. Andere abfühlende Ursachen in A. find: beffen Bestalt in horizontalem Sinne, ober bie Form feiner Contouren, bie Unebens heiten feiner Oberflache in vertifaler Richtung und feine öftliche Stellung in Bejug auf Europa. A. befitt eine Anhaufung bes festen Landes in zusammenhangs enben Maffen, ohne Bufen und bedeutende peninfulare Berlangerungen norblich vom 30° Breite. Brofe Bebirgespfteme in ber Richtung von Weften nach Often, beren bochfte Retten bie ber heißen Bone am nachften gelegenen Gegenben zu begranzen scheinen, ftellen fich auf großen Streden bem Butritte ber Gubwinde entgegen. Sehr erhabene Plateaus, welche jeboch, mit Ausnahme von Weft-Perfien und Tis bet, weniger zusammenhangen, als man fie allgemein barftellt, liegen zerftreut von bem Bebirgefnoten von Kaschemir und Labat bis zu ben Orthon-Quellen auf einer unermeglichen gange in ber Richtung von Gub : Beft nach Rord : Dft; fie burchgieben ober begrängen Tieflander, häufen die Schneemaffen auf, bewahren bies felben bis tief in ben Sommer hinein und üben burch bie herabfließenben Strome

einen Einfluß auf die Umgegend aus, beren Temperatur fie herabbruden. Enblich ift A., ber gangen Lange Europas nach, von einem Meere geschieben, bas weftlich von ben Westfüsten liegt, die in ber gemäßigten Zone stets warmer find, ale bie Oftfuften eines Continents. Die bedeutende Berbreiterung Europa's in der Richts ung ber Meribiane vom hintergrunde bes finnischen Meerbusens an tragt gur Abfühlung ber vorherrschenden Westwinde bei, welche für den Theil der alten Belt, welcher öftlich von ber wenig erhabenen Gebirgsmauer bes Ural liegt, ganbe winde find. Dazu kommt noch, daß sich burch ganz Al. von Westen nach Often ein Sochland erftredt, beffen Ralte erregender Ginflug nach allen Seiten hin wirfen fann, und bag bie Tieflander größtentheils in ber gemäßigten ober in ber kalten Zone liegen. Einer milberen Temperatur erfreuen fich nur bie Terraffenlandschaften ber Gebirge. Bur naheren Charafterifirung ber flimatischen Berhalts niffe 21.6 muß bieses Land in einzelnen Revieren betrachtet werden, die fich auf bie vier Abtheilungen bes nörblichen, bes mittlern hohen, des süblichen und süd= öftlichen und bes westlichen beschränken lassen. 1) In bem hohen Sinter . A. nehmen, wie in Afrifa, sparlich bemafferte Chenen und Steppen ungeheuere Raume ein, unter gleichem Einfluß einer continentalen Durre und Trodenheit ber Ats Den burch trodene Luft nur um fo harteren Binter bezeichnen heftige Sturme, während die im hohen Sommer glubend beiß brennende Sonne die bunne, mahrend ber milben Frühlingstemperatur schnell empor geschoffene Dede kurzhalmiger Gräfer eben so schnell wieder verfengt und die von Gluthwinden burchwehete Ebene in einen durren Anger verwandelt. Anders, als auf der breis ten ebenen Scheitelflache, gestalten fich bie Beihaltniffe in ben wohlbemafferten Thalern ber Randgebirgelandschaften China's, ber Mandschurei, Dasuriens u. f. w., benn ba befunden hochstämmige Waldungen, bauernde Rasenstächen, ein üppiger Unbau, eine mannigfaltige und gablreiche Thierwelt gunftigere Raturverhaltniffe. 2) In Suboft-A. unterscheibet fich bas Klima ber Tiefebenen und Ruftenstriche von ben inneren Berggegenden, ba biese ben Einfluß bes nahen Oceans nur auf erstere beschränken. Während bie Ebenen bes Ganges und Indus im Ganzen heiß, die letteren trocken, die ersten schmul und naß sind und aus dem seuchten, von tropischer Sonne erwärmten Boben eine üppige Begetation zu amerikanischer Riesenhaftigkeit emporschießt, ift bas Klima bes Plateau von Dekan, wie bas ber Inseln, bas schönste von ber Welt, weit entfernt von brennender Sige, wie von Schnee ober Eis erzeugender Ralte, und ruft einen fast fortwährend bauernben Frühling hervor. In Borber = Indien bilben bie hohen West : Ghats eine Wetterscheibe; benn mabrend die Bestfuften und bas Innere Sindoftan's bie naffe Jahredzeit zwischen Dai und September haben, so fallt fie auf ben Oftfuften vom Auf ben Wechsel ber Jahredzeiten haben in Indien bie Oftober jum Januar. periodischen Winde, Moufsons genannt, einen bedeutenden Einfluß. Vom Oktober bis Marz weht ber nordöftliche und balb barauf wiederum bis zum Oftober ber füdwestliche Mousson. Letterer, ber zuerft die Rufte Malabara trifft, hier von ben West-Ghats aufgehalten wird und eift langfam über bas Blateau hinstreichenb, zur Oftfüste gelangt, bringt Rebel, Schwüle und Regengusse — ersterer Trodens heit und nicht selten empfindliche Kälte. Die dinesischen Tiesebenen werden durch bie Nachbarschaft ber Schneegebirge in nordlicherer Breite bem tropischen Klima, burch ben nahen Ocean aber auch bem continentalen Charafter mehr und mehr Auf ben dinefischen Boralpen, wie in ben mittleren Gegenden ber benachbarten Tiefebenen, besteht nicht mehr ber in A. nur Indien und Arabien eigene tropische Jahredzeitwechsel, sondern eine Folge von zwei naffen und zwei trodenen Jahreszeiten, bem Frühling, Sommer, Herbst und Winter nördlicherer Gegenben entsprechend. 3) Nord.A., bas sibirische Tiefland, die turanischen Steppen und die Gebirgsreviere des Nordrandes vom hohen hinteraften in fich faffend, hat ein Klima, bas in seinem arktischen Charafter bem von Indien gerade entgegengesett ift. Reich, fast übermäßig bewässert, in ber Rabe bes Rordpols und an den Granzen eines weiten Eismeeres, öffnet Sibirien seine Gefilde ben

rauben Rorbwinden, mabrend es burch schneebebedte Gebirgewälle, als Granzen bes größten Sochlandes ber Erbe, jedem milbern Einflusse bes warmen Subens Richt wenig trägt auch hiezu bas Berhaltniß ber Jahreszeiten Denn ein langer, ftrenger Winter herrscht mit furgen Tagen faft ben großten Theil des Jahres hindurch und halt ben Boden fast beständig gefroren, mahrend ber kurze Sommer, obwohl brudend heiß, ben Erdboben nur wenige Fuß tief aufzuthauen vermag, weil die Wirkung ber, bei biefer nordlichen Lage schräg auffallenden, Sonnenstrahlen äusserst gering ist. Doch kommen Holzwuchs und Getreidebau noch einige Grade weiter nördlich vor, als in Amerika. 4) Weste Al. verrath in den meisten seiner Naturabschnitte die Nachdarschaft Afrika's in mehrfacher Beziehung, namentlich aber in klimatischer. Um meisten mit biesem Continent verwandt erscheint Arabien und ber benachbarte Theil Spriens. Auch die afrikanische Thierwelt ift heimisch auf Arabiens Boben. In Mesopotamien und ben reichbewäfferten Terraffen = und Thallanbichaften bes nordlichen Spriens und den angränzenden Natoliens verschwindet mit dem tropischen Klima auch beffen einformige Buftennatur. Eben so gludliche und noch gludlichere Berhalts niffe entfalten fich in ben Terraffen ber iranischen Randgebirge, wo noch in einer Höhe von 4000 Fuß ber Weizen, bei 3000 Fuß die Orange wachst, wo ganze Wälber europäischer Obstarten und Myrthen mit Weingarten, Rosengehölzen und hochstämmigen Edelfrüchten wechseln. Dagegen trägt das Tiefland des kaspischen und Aral - Sees acht affatischen Charafter in seinen Buften und mageren Waides lanbern, die nur bas Rameel, Pferd und Schaf ernahren und regelmäßig von harten Wintern getroffen werden. Einen Uebergang zu Europa bilden bie fau-kasischen, armenischen und anatolischen Sochländer. Denn schon herrschen Sochs waldungen, Rahrungspflanzen und Bobenkultur Europa's vor und die continentale Ratur bes Orients neigt sich immer mehr zu bem ben oceanischen Einflussen mehr unterworfenen Occident ber alten Welt. Die Ratur hat 21. alle Produftenschäße ber Erbe verliehen. In bem beiffen Erbgurtel, welcher burch feine Gluth bie Bes wurze, ben Balsam, Zuder und Kaffee reift, erheben sich die Palmen bis zu 200 Fuß Köhe. Sago, Reis, Indigo, köstliche Gummiarten, Baumwolle, eble Holzer, Opium und Alos sind hier die vorzüglichsten Handelswaaren. Thee, Muss katen, Gewürznelfen, Carbamomen, Kampfer, Tickholz, Rhabarber, die Banane, Ginseng, Ingwer und Mastix gehören diesem Erdtheile allein an. Aus A. stammen bie jest fast über die ganze Erbe verbreiteten Getreidearten, die fogar noch burch neue Arten von bort vermehrt werben; eben so die Obstbaume, ber Beinftod, bie Baumwollstaube und bas Zuderrohr. Im höchken Rorben ift bagegen kaum eine Flechte ober ein Moos, höchstens noch Wohnung für Pelz und Seethiere, wäh: rend in Mittel.A. die unfruchtbarften Salzsteppen und Sandfteppen mit ben schons sten Grasplaten wechseln. Aus bem Mineralreiche liefern die Gebirge bie iconften Diamanten, Rubine, Saphire, Turfife, Lazursteine, Raphta, Borax, Meerschaum, das feinste Gold, beste Binn und Quedfilber, Rupfer, Gilber, Eisen und Porzellanerde, mahrend man in bem Meere die reinsten Perlen findet. nahrt bie kleinsten Thiere (Jeniseimaus, Zwerghirschen u. a.), wie bie größten (Clephant, Nashorn, Riefenschlange). Einheimisch find: Drangoutang, Dschigges tai, Pferd, Efel, Rind, Buffel, Schaf, Bezoarziege, angorische und tibetanische Ziege, Moschusthier, Kropfgazelle, Rashorn, wilde Hunde, Tiger, Fasan, wildes Huhn, indianische Schwalbe, Pfau, Seibenwurm und Brillenschlange. Aufferdem findet man das Kameel, das Rennthier, verschiedene Affenarten, den Panther, Lowen, Schafal, Baren, Huane, hermelin, Bobel, schwarzen Fuche, Strauß, Papageien, viele Schlangen, Schilbkröten, Krofodile und efbare Mollusten. — Die Zahl ber Bewohner 21.8 mag fich auf etwas über 500 Millionen belaufen; dieser Erdtheil hat bemnach über die Halfte aller Erdbewohner, boch aber in fo bunnem Daße, daß Europa im Berhaltniffe breimal ftarfer bevölfert erscheint. Hauptragen ber Bevolkerung sind die mongolische und kaukasische; jene die überwiegende im Rors ben und Often, diese im Suden und Westen. Malayen, etwa 13 Millionen,

Realencyclopabie, 2te Mufl. 1.

49

überwiegen in Hinterindien und negerartige Bolfer finden fich wohl nur auf einigen Infeln. Beibe Sauptragen find in mannigfaltigen Difchungen verbreitet, fo baß bie Zahl ber Stämme und Sprachen unendlich groß ift. Im Allgemeinen barf man folgende Gruppen annehmen: 1) die chinefische javanische, zu der bie Chinesen, Japaner, Koreaner und Indochinesen gehoren; 2) ber tartarische ober hochafiatische Stamm in ben vier hauptfamilien ber Tibetaner, Tatas ren ober Mongolen, Tungusen und Turfen; 3) die tschudische Gruppe, gu welcher bie Bolferschaften ber fibirischen Tiefebenen gehoren; 4) bie malanischen Bolfer auf ben Ruften und Infeln bes inbischen Oceans; 5) ber inbo euros paifche Stamm umfaßt bie Rationen ber indischen, perfischen, faufasischen, bie meisten ber großen semitischen und einige ber griechischen Familie. Die erfte gers fällt in ungefähr 40 Bolferschaften ber vorberindischen Salbinsel; die zweite in bie Belubschen, Afghanen, Reuperfer und Rurben; Die britte in Die Armenier, Georgier und zahlreiche Bergvölfer auf und an bem Raufasus und von ber semitischen Familie besonders Sprer und Araber. Diefe verschiebenen Stamme unb Bolterschaften haben wieder eben fo viele verschiedene Dialette, beren vorzüglichfte find: 1) ber indogermanische, in Raschmir, Hindostan, Berften und ben angränzenden Ländern; 2) ber georgische; 3) ber kaukasische, von ben Ledsghiern, Midzhegen, Tscherkeffen und Abchasen gesprochen; 4) ber samojedische, am Jenisei, Ob und an ben Ruften bes Eismeeres gesprochen; 5) ber femis tische umfaßt bie dalbaische, sprische und arabische Sprache; 6) ber finnische, hauptsächlich am Ob; 7) ber türkische, in ben russischen Gouvernements Rafan, Orenburg und Tobolof; 8) ber mongolische ober tatarische; 9) ber tungus fische, von bem hauptsächlich bie Mandschusprache befannt ift; 10) bie Sprache ber Ainos auf ben Kurilen und jum Theil in bem fublichen Ramtschatfa; 11) bie Sprachen ber Jufagiren, Rorjafen und Efduftiden; 12) bie famt. schabalischen Sprachen; 13) bie japanische Sprache; 14) bie koreanische Sprache; 15) die dinesische Sprache; 16) die hinterindischen Sprachen, jum Theile wenig befannt; 17) bie tibetanische Sprache; 18) ber malanische Sprachstamm, in ber füblichen Salfte von Malatfa, ber gangen Infelwelt bes füdöstlichen 21.8 und auf ben ungähligen Inseln ber Südsee. — In hinsicht auf bie Religionen hangt bie Dehrzahl polntheistischen Glaubenslehren an; nur im Westen und zum Theile im Suben herrscht die muhamedanische Religion, im Norben eigentliches Seibenthum. Chriften und Juben finden fich hie und ba gerftreut, jeboch in Armenien, Sprien und Indien als ureinheimische Sekten; wenige burch Missionare Bekehrte in Indien und auf dem oftindischen Archipel, boch in Sibis rien immer mehr zur griechischen Rirche Uebertretenbe, wahrend bie Unhanger ber alten Lehre bes Zoroafter auf geringe Zahl geschwunden find und nur noch in Persien und Kabulistan gefunden werden. In Borderindien herrscht ber Brahmas bienst, in Hinterindien aber Buddhismus. Dieser lettere ist über einen großen Theil von A., in ber Halbinsel jenseits bes Ganges, in Tibet, ber Mongolei, Manbschurei, in Japan und China verbreitet, indem die Fo . Lama - Rhamanische und andere Religionen nur Abzweigungen beffelben find und zu ihm im Berhalts niffe verschiedener Sekten ftehen. — Unter ben brei, von ber Ratur vorgezeichneten, Befittungestufen darafterifirt A. bas bebeutenbe Ueberwiegen ber gefitteten Bolferschaften über wilbe und nomabisirende, wenn auch die Civilisation affatischer Rationen als viel niederer stehend, benn die europäische, bezeichnet werden muß und fie fich hauptfachlich burch ftarres Festhalten an bem bereits Errungenen, ohne ben minbeften bemerkbaren Fortschritt, aber eben so auch ohne Rudschritt, auszeichnet. Alle gesitteten Bolfer A.s stehen fast auf gleicher Entwickelungsstufe; sie haben Gesetze für Staat und Familie, Industrie, Handel, Gelehrsamfeit und Kunft, Die bem Wefen nach in allen Tenbengen religios find; boch bei Turfen, Arabern, Perfern und Indiern mehr, als bei ben dinefischen Bolferschaften. Die brei erften Rationen, gewöhnlich unter bem Namen "Orientalen" begriffen, haben Stlaven, bie Indier Kaften und die Chincfen vollkommene burgerliche und politische Gleiche

heit. Die Orientalen find Katalisten; der Glaube an ein unabanderliches Schicks sal, welches alle Ereignisse vorausbestimmt, verläßt sie in keinem Augenblicke des Lebens und raubt ihnen jedes Gefühl ber Freiheit, jede sittliche Thatkraft; die Indier glauben ihren Göttern weit mehr Berantwortlichkeit von ihren Handlungen schuldig zu senn; die Chinesen ermangeln alles achten Glaubens an eine unfichtbare Welt und haben nicht einmal das Wort Gott in ihrer Sprache. — Die Gewerbthätigkeit ist natürlich nur unter ben gesitteten Bölkern verbreitet; naments lich zeichnen fich Chinesen, Japanesen, Indier und Perser aus in verschiedenen Zweigen ber Induffrie: in Weberei, Stiderei, Farberei, in Fabrifation von Des talls und Leberwaaren, Lactirs und Juwelierarbeiten, worin sie zum Theile sogar die Europäer übertreffen; Araber, Indochinesen und Tibetaner besitzen dagegen keine Industrie und die Armenier treiben nur Handel. Die Industrie steht zwar im Allgemeinen in feinem Berhaltniffe jur Fulle und Mannigfaltigfeit ber Raturs erzeugnisse; bagegen ift ber Landhandel burch ganz 21. ungemein verbreitet, mahrend ber Seehandel sich meist in ben Sanben ber Europäer befindet, welche seit bem 16. Jahrhunderte fich hier festsetten. Die Englander beherrschen fast bas ganze Süb-, die Russen das ganze Nord-A. China treibt durch die öftliche Wüste Gobi mit Rußland und burch die westliche mit Turkestan großen Handel; Indien fendet seine Waaren über die iranischen Hochflächen nach Sprien, Armenien und Rlein = A., ober über Bokhara nach Orenburg und dem europäischen Rußland; Pilgrime und Karawanen reisen von der Türkei und Verken nach Mekka und die Russen führen ihre nordischen Schätze über den Ural nach Europa. Die haupts fächlichsten Sammelplätze der Karawanen im Innern find: Bokhara, Herat, Bagdab, Aleppo, Damastus u. f. w.; zu den wichtigften Seeplagen gehören: Smyrna, Maskate, Baffora, Abuschähr, Bomban, Mabras, Kalkutta, Kanton und Nangas Die Staatsverhaltniffe ber verschiebenen affatischen Bolfer und Stamme find febr verschieden. Im Allgemeinen aber herrscht bei benen, welche zu festen Wohnplaten gelangt find, ber unumschränkteste Despotismus vor, während bie patriarchalische Regierungsform sich bei allen Romadenstämmen seit ber grauen Borgeit erhalten hat. Wo bie Europäer fich festgesett haben, findet fich auch europaifde Berfaffung. Mus biefen Rudfichten icon gehort 21. ju ben merfwurdigften Ländern, ba hier bie verschiebenartigften Gesittungsstufen repräsentirt find. -Woher ber Rame A. eigentlich kommt, ist sehr zweifelhaft; die Griechen leiteten ihn bald von ber Numphe Affa, bald von einem muthischen Könige Affas, ober einem gleichnamigen Magier ab; in neuerer Zeit suchte man ben Namen aus ben semitischen Sprachen abzuleiten. Offenbar ift bieser Welttheil bie Wiege ber Menschheit, die sich namentlich von ben Hochlandern am Indus und Oxus aus 21. war ben Griechen schon fruhe bekannt und zwar nicht nur Kleinverbreitete. A., sondern auch Medien, Armenien, Affyrien, Mesopotamien, Persten und Aras bien; von dem Often und Sud-Often, ben man unter dem allgemeinen Ramen Inbien begriff, hatte man nur ganz unklare Kenntnisse, wie auch über ben Rorben und Rord-Oft nur buntle Gerüchte von Schthen u. f. w. im Schwunge waren. Die ersten bekannten Reiche waren Affprien und Babylon; ein Hauptvolk bie handeltreibenden Phonizier. Griechen kamen früh auf ben Inseln nach A., aber ihre Kenninisse erstreckten sich nur auf die Kustenlander im Westen und Norden. Bald wurde es indes hauptstärke bes macebonischen und hauptreichthum bes ros mischen Reiches und der Anfang ber Bolkerwanderung war durch ben Einbruch ber aus Rord 21. fommenden Hunnen veranlaßt worden. Dichingis Rhan's und Tamerlan's Reiterschaaren überschwemmten die flawischen Ebenen, während Aras ber Khalifate in brei Welttheile gegründet hatten und religiöse Begeisterung die europäischen Glaubenshelben zu bauernden Kreuzzügen veranlaßte, durch welche Westeuropäer Bestyungen baselbst erwarben. Der Schatten bes oftromischen Reiches sank vor ber Scharfe bes osmanischen Schwertes und noch gegenwärtig herrschen die Türken über einen der schönsten Theile Europa's. So vorübergehend auch die Besitzungen der Abendlander in A. gewesen waren, so blieb von da an

boch ein fortwährender Verkehr zwischen beiben Ertheilen und zwar nicht blos ein merkantilischer, sondern auch ein politischer. Doch wurde mit dem Erstarken Eus ropa's und bem Aufblühen seiner geistigen Kraft bem Streben ber affatischen Völker nach Auffen Einhalt gethan und als ber Seeweg nach Oftindien den eusropäischen Schiffen geöffnet war, pflanzten Portugiesen, Spanier, Hollander, Frangosen, Danen und Britten ihre Banner in Indien auf. Der Sturg Tippo Saib's war bas Zeichen fur bie Obmacht ber Britten. Sie grundeten ein machtiges Reich am Ganges, breiteten ichnell ihren Ginfluß über ben gangen Guben aus und beschränften bie Colonien ber übrigen Europäer in bedeutendem Dage. Bahrend ber Süben solchergestalt von europäischem Leben ergriffen war, erweiterte Rußland seine Macht über Sibirien und die Raukasuslander, bort die Schluffel ju China, hier bie Pforten ju Perfien beherrschend. Das ftatistische Bild A.6 mußte in ber Zeit seine Nationalität schwinden sehen und zeigt gegenwärtig folgende Gruppirung. A. Weftgruppe: 1) Das osmanische Reich; 2) bie ara= bischen Staaten; 3) bie iranischen Staaten: Berften, Afghanistan und Belub= schiftan; 4) bie Rhanate von Turfestan. B. Oftgruppe: 1) Japan; 2) China mit seinen Basallenlandern. C. Subgruppe: 1) in Borberindien, neben den unmittelbaren brittischen Befipungen, Die unabhängigen Staaten Lahore, Repal, Butan, Scindia, Dholpu und die Schuplander Sind, Nagpur, Syderabab, Myfore u. f. w. 2) In hinterindien, nachft bem unmittelbaren Befige ber Englanber, bie unabhängigen Staaten Lobfa, Ratichar, Birma, Siam, Anam, bie Das laven-Staaten auf ber Halbinsel Malakka und bas Schupland Affam; 3) bie enropäischen Colonien; endlich D. Norbgruppe: bas affatische Rußland. — Was bie europäischen Colonien betrifft, so besitzt England 33,346 🔲 Reilen mit 98,400,000 Einwohnern; Frankreich (Ponbichery, Carrical und Mage, nur 89 Meilen mit 170,000 Einwohnern; Holland (Die Molutten, Theile von Celebes und Borneo, Java, Sumatra zum größten Theile und noch mehre kleine Sundas Inseln) 9,724 Meilen mit 12,502,000 Einwohnern; Danemark (Tranquebar) 44,5 D Meilen mit 43,000 Einwohnern; Portugal (Macao, Diu und Goa) 312,5 🔲 Meilen mit 580,000 Einwohnern; Spanien (die Philippinen) 2,507 🔲 Meilen mit 3,286,000 Einwohnern; Rufland (Sibirien u. f. w.) 242,535 Meilen mit 2,388,000 Einwohnern; Die Turfei 20,634 | Meilen mit 10,000,000 Einwohnern. — In ben früheren Jahrhunderten gehörte eine Reise nach A. zu ben abenteuerlichsten und gefährlichsten Unternehmungen und ziemlich fabelhafte, jedenfalls aber sehr unvollständige Berichte standen in hohem Werthe, wie denn die Rachrichten Herodot's, Xenophon's u. s. w. bis zum 10. und 13. Jahrhuns bert, wo ber Dominifaner Ascalinus, ber Minorit Plano Carpini und ber Benes tianer Marco Polo sich um die Erweiterung ber Renntnisse über A. verdient machten, fast die einzigen waren. Eine neue Epoche für die Biffenschaften begann jedoch mit der Umsegelung bes Caps der guten Hoffnung durch Basco de Gama. Run folgten Entbedungen auf Entbedungen, die namentlich im 18. Jahrhunderte an Resultaten reich waren und woran die Jesuiten einen hauptsächlichen Untheil 3m 19. Jahrhunderte befam man endlich burch bie Unerschrockenheit und hatten. Ausbauer der den Wiffenschaften sich widmenden Manner bestimmtere Kenntniffe und Rachrichten über ben uns so lange verschlossen gewesenen affatischen Koloß. Unter biesen Mannern find namentlich ju erwähnen: Gmelin, Pallas, Litte, Brangel, Sanfteen und Erman, fur bas norbliche A.; Capell-Broofe, Beechep und Bafil Ball fur bie Oftfuften; Spacinth, Turner und Frager fur Tibet; Eversman und Meyendorf für bie Bucharei; Siebold für Japan; Bieberftein, Graf Potodi, Bergmann, Rheineggs, Klapproth, Schlatter und Parroth für den Raufasus; Eichwald und Engelhard für Armenien; Malcolm, Pottinger, Morrier, Ropebue, Forster, Elphinstone, Moorcroft und Crawfurd fur Perfien und bie Türkei; Anderson, Burnen, Richardson, Pemberton, Finlauson u. A. für Instien; Seegen, Burchard u. A. für Arabien und Sprien; Laborde, Biolet, Choiseul Goussier u. A. für Klein A.; Tomba und Renouard für die Sundas

Inseln; Lebebur, Meyer, Bunge, Hoffmann, Helmerssen und Alexander von Humboldt für bas Altaispstem. Ow.

Afinius Pollio, geboren im Jahre Roms 678 (etwa 40 v. Chr.), ein Freund Cicero's (f. b.) und eben so berühmt burch seine Berebsamkeit, wie durch sein Feldherrntalent. In dem Kampse zwischen Pompejus und Casar schlug er sich zur Partei des lettern. Im Jahre 711 wurde er von Antonius zur Belohs nung für geleistete Dienste zum Proconsul über das cisalpinische Gallien ernannt; 713 wurde er Consul. Als tapserer Feldherr erwies er sich auch im Kriege gegen die Parther in Illvrien, die er bestegte und die ihnen entrissene Beute zur Anslegung der ersten öffentlichen Bibliothef in Rom verwandte. Er stard 757 im 80. Lebensjahre. — A. soll Tragödien, Reden und ein historisches Wert über die bürgerslichen Kriege der Kömer in 4 Büchern versast haben. Ausser der die bürgerslichen Kriege der Kömer in 4 Büchern versast haben. Ausser der vorhanden. Bgl. über ihn Tacitus Annal. 1, 12. 4, 34. Hist. 2, 59. und De orat. an versschiedenen Stellen. Auch trägt eine Ode des Horaz (II., 1.) die Ueberschrift seines Namens.

Affoli, Bonifacio, ein italienischer Tonkunstler und Componist, geboren 1769 zu Correggio im Herzogthume Modena, componirte schon sehr früh, ohne fremde Anleitung und erwarb sich in Italien (im Auslande sind seine Werke wesnig bekannt) einen nicht unbedeutenden Ruf als Componist. Ausser vielen kirchlichsmusstfalischen Stücken schrieb er auch eine Klavierschule und 12 Solfeggien für eine Stimme mit Basbegleitung. Er starb nach langer Krankheit in seiner Vaterstadt

ben 18. Mai 1832.

Askanien (Aschanien, Ascharien, Aschersleben), eine ber ältesten Besthungen, wenn nicht das Stammland, der Fürsten von Anhalt (s. d.), die sich zuerst Grasen von Ascharien nannten; die Trümmer der alten Burg Asstanien liegen noch dicht vor Ascherdleben (auf dem Wolfsberge). — Bon den frühsesten Zeiten gehörte A. den Besitzern von Anhalt. Albrecht der Bar besaß es schon; sein Ensel, Heinrich I., erster Fürst von Anhalt, erhielt es zu seinem Erdstheile und von 1252 — 1315 herrschte hier eine eigene Ascherdleben'sche Linie. Nach dem Aussterden derselben zogen es die Bischöse von Halberstadt mit Ascherdsleben, das eine Zubehör davon war, an sich und behaupteten es trop vieler Reichstagsbeschlüsse und Fehden. Im westphälischen Frieden kam A. an Brandenburg, ohne daß Anhalt dasur entschädigt wurde. Auch auf dem Reichsbeputations-Schluß von 1803 und auf dem Wiener Congreß 1814 erhielt A. keine Entschädigung. Den Titel "Graf zu Askanien" und das Wappen: Schwarz und Silber (zwölsmal geschacht in Reihen) sühren jedoch die Herzoge von Anhalt noch.

Askaribe, ber Sping Spulwurm, gehört zur Gattung ber Eingeweibes würmer. Man unterscheibet 2 Arten, von benen die eine, ber eigentliche Spulswurm, eine Länge von 1 Fuß erreicht, bem Regenwurme sehr ähntich ist, in Menschen und Thieren in verschiedenen Abarten vorsommt und durch Eindrinsgen in den Magen, ja zuweilen in Mund und Nase, hestige und gesährliche Zusfälle erregt. Die zweite Art, gewöhnlich und vorzugsweise A. genannt, hat in Gesstalt und Größe viel Aehnlichkeit mit den Maden, hält sich im Rastdarme der Menschen auf und verursacht im After hestiges Juden und Brennen. Diese Wurmart geht in großer Menge durch den Stuhlgang ab, worauf die Erkremente wie mit Fäden durchzogen scheinen. Ran wendet gegen diese Würmer Alvstiere von Tadal, Knoblauch, Asa soetida und frisches Wehrmuthstraut, zum Brode

gegeffen, an.

Astelöf, Johann Christoph, ein schwebischer Publicist und Journalist, geboren 1787, redigirte seit 1809 verschiedene Zeitschriften im royalistischen Geiste und übte auch entschiedenen Einstuß auf die Umgestaltung der schwedischen Literastur, besonders durch das Wochenblatt "Polyphem" (1809—1812). Von 1815—16 gab er das Journal "Livret och Döden" und 1816—17 mit dem Grafen Schwes rin und dem Generaldirektor Livijn die staatswissenschaftliche Zeitschrift "Läsning

till utbredande af medborgerliga Kunskaper" heraus. 1820 besorgte er einen Getreibetransport nach England und 1821 einen solchen nach Italien; letteres Geschäft siel aber nicht gut aus und gab seinen Gegnern sortwährend Anlaß zu Angriffen gegen ihn. Jest gibt A. die Zeitschrift "Svenska Minerva" heraus, die

vornämlich bie öffentlichen Zustande Schwedens im Auge hat.

Asklepiaden (eigentlich: Nach tom men bes Asklepios [s. b.]), eine ärztliche Congregation, oder ein ärztlicher Priesterorden, beren Mitglieder sich sämmtliche für Nachkommen des Asklepios oder Aeskulap hielten und die eigentlichen Bewahrer der Heilkunde in früherer Zeit waren. Im Peloponnes und auf den Inseln Kos und Knidos in Karien hatten sie ihre eigentlichen Wohnsitze und dem Asklepios geweißete Tempel und ertheilten von hier ihre Rezepte und Heilmittel als Orakel des Gottes. Ansangs theilten die Mitglieder des Ordens blos Familiengliedern ihre Kenntnisse und Geheimnisse mit, später jedoch, nach vorangeschickter Weiße, auch Fremden. So waren Hippokrates, Aristoteles und Erasisstratos A. Wie ihre Heilmethode beschaffen war, läßt sich nur aus den Werken des Hippokrates vermuthen, der, aus ihnen hervorgegangen, der Stister der wissenschaftlichen Medizin geworden ist und bei dem sich noch der Eid (Hippocratis jus jurandum) sindet, durch den sich die A. verpslichten mußten. Daß sie auch schon den Magnetismus als Heilmethode angewandt haben, möchte wohl schwer zu erweisen seyn.

Asklepiades. 1) ein Arzt in Rom, etwa 100 Jahre vor Chr. Geb., aus Prusium in Bithynien, ein gelehrter, in der Naturlehre, Heilfunde und Philossophie, besonders in der epikuräischen, gleich bewanderter Mann, der eine neue Sekte kistete, die von Einigen die mechanische genannt wird. In der Physiologie stellte er kühne Behauptungen auf. Plinius und Galen tadeln ihn, Celsus aber ist sein Bertheidiger. Bgl. Fragmenta Asclepiadis. Accodit comment. de vita et placitis medic. etc. dig. et cur. J. G. Gumpert. Vinar. 1794. 8. — 2) A. aus Samos, auch Sikelides genannt, ein griechischer Dichter. Er war Zeitges nosse und Freund des Theokrit und mehre erotische Epigramme sühren noch seinen Rasmen, die jedoch zum Theile anderen, gleichzeitigen Dichtern angehören. Nach ihm ist der Asklepiadeischen Bers. Der kleine besteht aus zwei, der große aus drei Choriams den; ein Spondeus, oder Trochäus dient als Einleitung und ein Jambus als

Befdluß. Für ben fleinen ift folgenbes bas Metrum:

Für ben großen folgenbes:

Horaz braucht beibe fehr haufig. Der Charafter biefes mohlklingenben und fraf-

tigen Berses ift lyrisch.

Abklepiodorus. Zwei Kunstler dieses Namens kennt das Alterthum. Der Eine war ein athenischer Maler und wird von Blutarch mit Nisias und Euphranor verglichen. Plinius erzählt, Apelles hätte seinem Zeitgenossen A. in Beziehung auf symmetrische Zeichnung selbst den Vorrang zugestanden. Der Andere war ein Bildgießer und zeigte sich groß in Darstellung von Bildnissen der Philosophen.

Astlepios, f. Alestulap.

Asmai, ein vorzüglicher arabischer Grammatiker und Theolog, geboren 738, gestorben 824, hieß eigentlich Abu Said Abdolmalek Ebn Kureil. Der Khalif Harun al Raschib (s. b.) ließ seine Söhne von ihm erziehen und hielt ihn in großen Ehren. A. soll auch der Berkasser ber Sagen und Abenteuer bes

Selben Untar (f. b.) gewesen senn.

Asmannshausen, herzoglich nassauisches, katholisches Pfarrborf am Rheine, eine Stunde von Rüdesheim, das schon im 11. Jahrhunderte vorkommt. A. ist besonders seines rothen Weines wegen, der von großer Gute ist, bekannt. Er wächst auf einem blauen Dachschiefergebirge bei dem Dorfe. Kenner setzen ihn feinen Burgunderweinen gleich; Einige ziehen ihn den edelsten vor. Er zeichnet

sich durch eine eigenthümliche Karminfarbe aus, die vielleicht kein anderer rother Wein hat. Die deutschen Aerzte betrachten ihn als eines der vortrefflichsten diatetisschen und technischen Mittel. Doch halt er sich in seiner höchsten Schönheit nicht

über 3—4 Jahre.

Asmodi, (Asmodäus), ber erste Eigenname eines bösen Geistes (bes Teusels), ben man in der heiligen Schrift sindet. Er tödtete die Verlobten Sara's, der spätern Gemahlin des jungen Todias, über welche er Gewalt hatte, wurde aber von letzterem vertrieben und vom Engel Raphaöl in die Wüste, sern nach Alegypten verdannt (Tod. 3, 8. 6, 14. 2, 3.). — Ein ähnlicher kommt bei Johansnes vor (Offend. 9, 11) unter dem Namen Abadon Apollyon (Exterminans, der Alusrotter), der für den Engel des Verderbens bei den ägyptischen Plagen gehalsten wird. Bgl. 2 Mos. 12, 23. Weish. Sal. 18, 25. 1. Kor. 10, 10.

Asmus (omnia sua secum portans), s. Claubius.

Afopus, f. Megina.

Afow, alte Stadt und Festung in ber Statthalterschaft Jekaterinoslaw im europäischen Rußland, am Einflusse eines Armes bes Don in bas afow'sche Meer. Sie hat gegen 460 Häuser mit etwa 4000 Einwohnern, einen seichten, jett fast ganz versandteten, Hafen und beträchtliche Fischerei. Chebem war A. eine berühmte Handelsstadt, ist aber jett herabgesommen, der Handel verfallen und gegenwärtig nur von geringer Bebeutung. Bor Chr. Beb. hieß A. Tanais und war eine Colonie der Griechen. Bon diesen kam es an die Polozker und von biesen an die Genueser, welche es Tana nannten. Diesen entriß es Timurs Leng 1392, nach beffen Tobe es bem Chan ber Krim unterworfen wurde, bis es 1471 unter türkische Herrschaft fam. Bon bieser Zeit an ftand A. theils unter ruffischer, theils unter turkischer Gewalt, bis es endlich 1774 ganz an Rufland kam. Peter I. verwendete viel auf die Befestigung A.s. Aber der ungludliche Feldzug am Pruth führte auch ben Berluft dieses Plates herbei. Die Kaiferin Anna gewann 21. wieber; allein im Belgraber Frieden 1739 wurden bie Feftunges werke geschleift, weil sich die Türken die Fahrt auf dem schwarzen und asow'schen Meere allein zueigneten. Unter Katharina II. ward A. wieder mit Rußland vereinigt; boch erlangte es feinen alten Glang nie wieber. - Das a fow'ich e Meer (chemale Palus Maeotis, bei ben Turfen wegen bes Fischreichthums Balig = Deng =

his, Fischmeer genannt) hat seinen Ramen von ber Stadt 21.

Uspafia. 1) A., bie Aeltere, eine Tochter bes Axiochus von Milet, kam als politisch und wissenschaftlich gebildete Frau nach Athen, wo fie balb, ihres Beiftes, ihres politischen Eifers und ihrer Beredtsamfeit megen, die geiftvollften und ebelsten Manner um sich sammelte. Obgleich sonft fremde Frauen in Athen gleichsam geächtet waren, wußte fich A. burch ihre Bilbung boch folches Ansehen zu verschaffen, daß ihren geistreichen Umgang Manner wie Sofrates und Perifles Bei Berifles, bem fie Unterricht in ber Rhetorif gegeben haben foll, verwandelte sich die Achtung, die er ihr zollte, in Liebe, weßhalb er sich mit ihr, nachbem er fich von seiner ersten Gemahlin getrennt hatte, vermählte. Ihrem ges heimen Einflusse schrieb ber Argwohn mehre wichtige Unternehmungen bes Perifs les, vornämlich ben samischen Krieg zu und man ergoß sich in gehässigen Anklas gen gegen sie. Als die Athener, mit Perifles unzufrieden, ohne es zu wagen ihn selbst anzuklagen, Beschuldigungen auf Al. häuften und fie ber Berachtung ber Götter anklagten, vertheidigte fie Perikles muthig und befreite fie von der unbegrunbeten Antlage. Nach Berifles Tobe heirathete 21. ben Biebhanbler Lyfifles, ber burch sie balb zu großem Ansehen gelangte. Unstreitig wußte sie auf die Ans gelegenheiten bes gangen athenienfischen Boltes einzuwirken, ba fie alle Manner von Bedeutung in ihre Kreise zu ziehen und auf fie eine geistige Macht auszuüben vermochte. Bon ihrer weiblichen Große zeugt auch bas, bag bie Athener im Allgemeinen jebe liebenswürdige Frau mit bem Ramen A. belegten. Bon A. hat man unter ben Frauen die erfte fichere Abbilbung in einer antifen Bufte (bei Bisconti: Museo Pio-Clementino VI. 30.). Auch im Berliner Museum befindet fich eine, auf ihren Namen lautende, antike Büste. — 2) A., die Jüngere, war die Geliebte des jüngern Cyrus, der sie wegen ihrer Schönheit und Klugheit aus dem väterlichen Hause entführen ließ. Sie war aus Phoka in Jonien gedürtig und war die Tochter eines freien, aber güterlosen Mannes, des Hermotimus. Ihre Erziehung war, nach dem Verluste ihrer Mutter, sehr strenge, weßhalb sie sich auch den Liebesanträgen des jungen Prinzen (Cyrus) längere Zeit widersette. Dieser benannte sie später nach der odigen A. mit diesem Namen; ihr eigentlicher Name war Nilto. Nach der Schlacht von Kunara siel sie in die Hände des Perssertönigs Artarerres, Bruders des Cyrus, der sie in seinem Harem mit Auszeichs

nung aufnahm.

Afpekten, (Abspekten), in ber Aftronomie, besonders in ber Aftros logie: ist die Bezeichnung ber verschiebenen, gegenseitigen Hauptstellungen ber Planeten (Sonne und Mond einbegriffen) im sogenannten Thierfreise. Da diese Gestirne ben himmel mit fehr verschiedener Geschwindigkeit burchlaufen, so ereig= net es fich, bag fie balb bei einander, balb fich gegenüber u. f. w. fteben. biesen Al. pflegt man jest nur noch folgende zu bemerken: 1) Die Zusammenfunft, Conjunttion. Dan beutet fie mit bem Zeichen o an. Sie findet Statt, wenn zwei himmelekorper gleiche gange haben. 2) Der Gegenschein, Op= 3hr Zeichen ift &. Wenn zwei Gestirne eine, um 180° verschies position. bene, Lange haben, so find sie in Opposition; sie stehen bann am himmel eins ander gegenüber. Die Oppositionen der Planeten mit der Sonne beobachtet man vorzüglich beswegen, weil bei ber genauen Opposition die heltocentrische gange ges geben wird. 3) Der Gebrittschein, Trigonalschein (Trinus), wenn zwei Ges stirne 120° von einander abstehen. Sein Zeichen ist A. 4) Der Geviertschein, bie Quabratur, wenn ihre Lange um 90° verschieben ift. Ihr Zeichen ift [. 5) Der Sextilschein (Sextiles *), wenn fie 60° von einander in gange entfernt Die Astrologen hatten beren noch mehre, die man bei Repler (Harmonices mundi libb. quinque I. IV. prop. 9.) aufgeführt findet. Für une find fie von feiner Bebeutung und, auffer Conjunttion und Opposition, bemerken wir blos noch die Quadratur des Mondes, oder die Mondsviertel. — Daß diese A., vorzügs lich die Conjunktionen, schon frühe die Augen der Menschen auf sich gezogen has ben, liegt in ber Ratur ber Sache und erhellt auch aus manchen und überlieferten Beobachtungen. Diese Conftellationen waren es hauptsächlich, an welche fich ber aftrologische Aberglaube knupfte. Bu biefen A., bie in aftrologischer Beziehung merkwürdig waren, gehören auch die Häuser bes Mondes, namlich die 28 Abtheilungen ber Efliptif, welche ber Mond Tag für Tag bei feinem (ungefähr 28tägigen) Umlaufe burdwandert. Bon biefem Glauben an ben Einfluß ber Constellationen auf irbische Erscheinungen hat sich die Meinung, daß ein Einstuß auf die Witterung und auf die Krankheiten des menschlichen Körpers Statt sinde, noch bis auf unsere Zeit erhalten. Was ben Ginfluß, namentlich ber Mondphasen, auf die Witterung betrifft, so ift barüber Bieles für und bagegen gesagt worden. Die Zusammenkunfte und Gegenscheine anderer Planeten haben gewiß gar keinen Einfluß. (Ellinger's Beitrage über ben Einfluß ber himmelskörper auf unfere Atmosphare [Munchen 1814] beweisen keineswegs einen solchen Einfluß und Sas berle's gang unbegründete Wetterprophezeiungen aus den Constellationen find längst in Bergeffenheit gerathen.

Asper, Rame ber kleinsten türkischen Münze (s. v. a. Weißpfennig), beren 120 auf ben Piaster (s. d.) gehen. Bei ber jetigen geringen Werthung bes lettern hat ber A. kaum noch ben Werth eines Halbhellers. — Die A. heißen

auch Abbsie, b. h. bie ein Sauch fortführen fann.

Asper, Hans, ein berühmter Züricher Maler, ber zwischen ben Jahren 1499—1571 sebte. Er war ein regsamer, produktiver Geist, ber sich besonders nach Holbein bildete. Im Portrait war er ausgezeichnet. In der Boisserée'schen Sammlung fanden sich mehre Werke von ihm; doch werden sie nun sehr selten. Von Zwingli ist das einzige, gut getroffene und acht harakteristische, Portrait von

A. in ber f. f. Gemälbesammlung im Belvebere. Er ftarb als Mitglied bes grofs fen Rathes feiner Baterstadt und hinterließ 2 Sohne, Johann und Rubolph,

bie aber, beibe auch Maler, feinen Ramen befamen.

Aspern und Efling, zwei Dörfer bei Wien, unfern bem linken Donaus ufer, historisch merkwürdig burch die Schlacht am 21. und 22. Mai zwischen Napoleon und ben Defterreichern unter Erzherzog Rarl. Napoleon brang mit seiner Armee im Fruhiahr 1809, nach ben in Banern gelieferten Befechten, gegen ben öfterreichischen Staat vor. Erzherzog Rarl zog fich am 23. April bei Regensburg über bie Donau jurud, nachbem ber linke Flugel feines heeres von ihm getrennt worden war und vereinigte fich mit bem Corps des Generals Bellegarde (f. b.). Napoleon verftartte fich burch die Gulfstruppen, bie er aus Burttemberg, Baben, Beffen und späterhin aus Sachsen an sich jog und brangte bie öfterreichischen Truppen gegen Wien. Man hoffte biese Sauptstadt einige Tage zu halten, obs schon sie burch die kostbare Anlage ihrer Borstädte nicht als besestigt betrachtet werben konnte, bis es bem Erzherzoge gelange, ihr zu Gulfe zu eilen. Um 9. Mai erschienen Napoleon's Truppen schon auf bem Glacis ber Festung. 4000 Mann regulare Truppen, eben so viele Burger und einige Bataillone Mis lit vertheibigten bas Innere ber Stadt; einige leichte Truppen bes hiller'schen Corps besetzen bie Infeln und Auen. Am 13. Dai capitulirte Wien; bem Erge herzoge war es unmöglich, bie Stadt zu entfepen. Etwa 3 Meilen oberhalb Bien sammelte er seine Truppen. Sein Hauptquatier war in Ebersborf, an ber Straffe nach Brunn. Rapoleon ließ am 18. die große Insel Lobau, 2 Stunden unterhalb Wien, besetzen und machte Anstalten jum Uebergange über ben großen Arm ber Donau. Alle seine Massen zog er bahin. Mittelst bieser Insel bewirkte Nas poleon bie Schlagung ber Bruden, ben Uebergang über ben Strom und ben Uns griff des öfterreichischen Beeres. 21m 21. Mai ließ baher ber Erzherzog Rarl, ber Rapoleon nicht hindern, sondern ihn nachher angreisen wollte, die Armee in 2 Treffen, hinter Gerasborf, zwischen bem Bisamberge und Rußborf, aufstellen. Die gange Reiterei, unter bem General Fürft von Liechtenstein, ward von Aberfla gus rudberufen und in 2 Treffen, zwischen bie Corps Hohenzollern und Rosenberg, aufgestellt. Diese gange Gegend bilbet eine unübersehbare Ebene, bas Marchfeld genannt. Die Soben bes Bifamberges auf bem rechten Flügel hatte bas Corps bes Fürsten Reuß besetzt. Bon ben bortigen Beobachtungsposten aus konnten bie Desterreicher bie Bruden ber Frangosen über bie Lobau und ihre weiteren Opes rationen gegen Engereborf, Efling und Afpern erkennen. Hierauf ließ ber Ergs herzog Karl ben Befehl zum Angriffe ertheilen und bie Armee in 5 Colonnen bem Keinde entgegenruden. Er follte über ben erften Urm ber Donau gurudgeschlagen, bie Bruden über selbige zerftort und bas Ufer ber Lobau mit zahlreicher Artillerle befett werben. Napoleon hatte aber nicht allein die Mittel zum Uebergange, sons bern auch zur festen Stellung seiner Armee trefflich benütt. Egling und Aspern bilbeten beren Stuppunfte und bie Graben, gleich Courtinen einer Feftung, Deds ungemittel. Die Insel Lobau war ber Waffenplat. Aus bieser Stellung rudte nun bie frangofische Armee, unter ben Marschallen Maffena, Lannes und Bestis eres, gegen Hirschstetten vor, mit bem linken Flügel bas Donauufer festhaltenb. General Normann ließ von Stablau aus Aspern angreifen, wo die Franzosen eine vortheilhafte Stellung hatten. Det Kampf um dieses Dorf war hartnädig. Es gelang aber bem öfterreichischen General Wacquant, fich wenigstens in bem obern Theile bes Dorfes in ber Racht vom 21. auf ben 22. Mai festzusepen. Hinter bem Dorfe ftanden Hiller's Truppen in Position. Bur Seite waren die Truppen ber 2. Colonne unter General Bellegarbe, welche zur Eroberung von Aspern vorzüglich beigetragen. Bei ber 3. Colonne, Hohenzollern, zeichneten fich bie Regismenter Zach, Joseph Colloredo, Zebtwit, Froon u. a. aufs rühmlichste aus und behaupteten bas Schlachtfelb. Die 4. und 5. Colonne aber brangen bis Efling por, fie scheiterten jeboch an ber Starfe ber feinblichen Truppen. Im Allgemeinen war übrigens von ber kaiserlich öfterreichischen Armee an biesem ersten Tage ber

Schlacht nicht allein Terrain gewonnen, sondern auch behauptet worben. Regimenter Morit Liechtenstein und Erzherzog Franz Kuraffiere zeichneten fich bes fonders aus. Nach ben vielen Berluften, welche bie Defterreicher früher erlitten, gehort dieser Tag zu ben glorreichsten Erreigniffen, um so mehr, ba auch frangos fischer Seits alle Krafte aufgeboten wurden, fich bes Sieges zu bemächtigen. Ras poleon mußte Alles baran jegen, sich auf bem linken Donauuser zu behaupten. Der Erzherzog hatte burch brennende Fahrzeuge, welche bie Donau hinabschwams men, die feindliche Brude in der Lobau durchbrechen laffen und diese brauchte mehre Stunden gur Wiederherstellung. 21m 22. Mai erfolgten nun die frangösischen Angriffe mit ber größten Heftigkeit, benen bie größte Tapferkeit und Standhaftigs keit von den Defterreichern entgegengesett wurde. Bon Reuem ward um das Dorf Afpern, welches bie frangofische Garbe angriff, gefampft. Die Regimenter Rlebet und Benjowski zeichneten fich bei bem Angriff aus und behaupteten einen Theil Ebenso hielt sich auch bas Corps von Bellegarbe auf ber Flache zwis ichen Afpern und Efling. Much Sobenzollerns Truppen wiesen mit helbenmuthis ger Kraft bie Angriffe ber Daffe bes auf fte einbringenden Feindes gurud. Feuerschlunde waren gegenseitig im Spiele. Das Handgemenge ward allgemein. Die Regimenter Rohan, b'Afpre, Jos. Colloredo und Stain widerstanden muthig ben französischen Colonnen, die durch die Drohung, daß die Brude hinter ihnen zerstört sei, den Kampf der Berzweiselung begannen. Der Erzherzog ergriff eine Fahne und führte ein wankendes Regiment selbst vor; seine Abjutanten und viele Generale wurden verwundet. Efling ward von Reuem angegriffen ; es war aber fo befestigt und mit Artillerie befest, baß ber fünfmalige Sturm ohne Erfolg blieb. Diese Ausbauer und Tapferkeit ber öfterreichischen Truppen, an welchem die Ans griffe eines fleggewohnten, über 100,000 Mann ftarfen Beeres scheiterten, hats ten Napoleon überzeugt, daß er vor ber Sand ein weiteres Bordringen aufgeben muffe. Seine Truppen zogen fich in ber Nacht vom 22. auf ben 23. Mai auf die Insel Lobau zuruck und felbst die Arridregarde raumte endlich Efling und alle besetzten Punkte bes linken Donauufers. Diese Schlacht gehörte also zu ben harts nädigsten, aber auch ben ruhmvollsten für Desterreiche Waffen. Mehre Ranonen und viele tausend Gewehre wurden erbeutet; boch war ber Berluft von Menschen auf beiden Seiten groß (die Desterreicher verloren 4000 Mann) und eine große Anzahl öfterreichischer und französischer Generale und andere Offiziere wurden bleffirt. Jebenfalls aber war ber Berluft ber frangöfischen Armee größer. Es sollen 8000 Frans zosen geblieben fenn. In Wien und ber Umgegend sollen über 30,000 Berwundete gelesgen haben. — Der Heersührer ber öfterreichischen Truppen, Erzherzog Karl, erklarte alle Soldaten vor Afpern der öffentlichen Dankbarkeit würdig und ertheilte vorzüglich den einsichtsvollen Positionen seines Chefs vom Generalstabe, Generals Baron von Wimpsen, die größten Lobsprüche, sowie die Corpsführer als Muster von Aufopferung und Tapferfeit aufgestellt wurden. Die barauf folgenden Schlach. ten bei Raab (am 24. Juni) und von Wagram (f. b.) am 5. und 6. Juli 1809 entriffen den Desterreichern die Folgen bieses glorreichen Sieges, eines ber ausgezeichnetesten, welchen Erzherzog Rarl, ber Stoly Desterreiche, jemale erkampft hatte.

Aspertino, Amico, Historienmaler, bes Ercole (nach Malvasia bes Francia) Schüler, warb 1474 in Bologna geboren. Er war ein origineller Geist und seine Kunstwerke tragen dieß Gepräge auch an sich. Man rühmt auch seine große Handsertigkeit im Malen. Nebrigens sührte A. zwei Pinsel, einen, mit dem er wohlseil, oder aus Starrköpsigseit oder Wuth malte und einen andern, wenn er gutes Honorar fand, wo er sich weislich hütete, seine Capricen einwirken zu lassen. Daher mag sich die Sage schreiben, er hätte mit beiden Händen zugleich gesmalt und zwar mit der einen das Licht, mit der andern den Schatten, weßhald er ben Beinamen erhielt: "Maostro Amico da due penelli". Bologna hat in der Cäcilien-Rapelle Fressen von ihm; andere sinden sich in S. Frediano zu Lucca.

Berlin befist zwei Stude von A., beibe auf Bolg gemalt.

Afphalt, Judenharz, Judenpech, Bergpech, Erdpech, (lateinisch

bitumen asphaltum), eine fosstle, harzige Mischung, pechschwarz und braunlichs schwarz. In ber neuern Zeit hat bieses Mineral technische Berühmtheit erlangt. Wie der Bernstein, ist der A. wahrscheinlich vegetabilischen Ursprunges, wird aber gewöhnlich brodenweise, theils in geschichteten Formationen, theils in metallischen Gangen gefunden. So im Harze, in Rheinbauern, Tyrol, Frankreich (an ber Rohne), England, Schweben, in ber Turfei, auf ber Infel Trinibab u. f. w. Am häufigsten findet man ihn im tobten Meere in Palastina, wo er in ungeheueren Klumpen schwimmt und, vom Winde an das Land getrieben, bie Ufer, befonders im Guben, ju gangen Streden bebedt. Er ift fcmarz, hat mufchligen Bruch und enthält vorzüglich Wafferstoffgas, bituminofes Del und Roble. Der Gebrauch bes A. beschränkte sich früher auf die Verwendung zur Zurichtung ber Mumien und eine unbedeutende Benützung in ben Apotheken. Seit etwa 12 Jahren aber bedient man fich seiner zur Bededung von flachen Dachern und zur Straffenpflafterung, weil er ebenso ber Feuchtigfeit, wie bem Feuer widerfteht. Er wird zu diesem Behufe in kleine Stude zerschlagen, in einem eisernen Reffel flusfig gemacht, mit Sand vermischt und noch im Fluffe auf die, aus festem, trodenem, Material bestehende Unterlage ausgegossen, worauf er sogleich zu einer felsenfesten Straffenpflafter von Al. ift unpraftisch, ba es ber Laft schwerer Masse erstarrt. Fuhrwerke für die Dauer widersteht. Zwedmäßiger ift die Herstellung von Trot= toire, Belegung ber Sofe 2c. Doch ift dieß Berfahren toftspieliger, als die gewöhnliche Pflasterung. Man hat übrigens auch einen fünftlichen A., ben man bazu verwendet. Es besteht biefer aus bem beim Ginkochen bes Steinkohlentheers jus Auch bas in ben Kalfsteinen mehrer Gegenben rudbleibenden schwarzen Harze. enthaltene und baraus gewonnene Bitumen verwendet man als Surrogat bes A.s In Deutschland und Frankreich gibt es gegenwärtig zur Bereitung bes A.s besondere A. Compagnien.

Asphyrie oder Pulolosigkeit, s. Scheintob.

Afpremont, François be la Mothe Billebert, Bicomte b', wibmete sich fruhe ber militärischen Laufbahn, verließ ben Dienst bei ber Garbe, um Ingenieur zu werden und zeichnete sich besonders im Belagerungskriege aus. nahm er Borbeaux, Bourg und Libourne, blofirte feit 1655 Stenai, Lanbrecy, Condé, St. Guillain und andere Festungen. In der Folge wohnte er mit seltes ner Ruhnheit und Unerschrockenheit, feine Gefahr scheuend, einer Menge von Belagerungen und Schlachten bei. Bei Balenciennes, Gravelines und in der Schlacht auf ben Dunen, welche Turenne am 14. Juni 1658 gegen die Spanier gewann, ward A. schwer verwundet. Seit dem Jahre 1673 führte er die Aufsicht über den Festungsbau in der Dauphine und in der Provence; sein Plan, die Werke von Toulon zu vergrößern, fällt in jene Zeit. 1677 warb er als Marschall be Camp nach Spanien geschickt, wo er bie flegreiche Schlacht bei Espouilles in Catalonien Auf dem Rudzuge bes frangofischen Heeres nach Rouffillon schlug er einen breimaligen Angriff bes Feindes gurud, hieb bas anrudende Regiment Aras gonien nieber und nahm ben Marquis be Fuentes gefangen. Er ftarb ben 17. Juni 1678, nachdem er furz zuvor mit ber Ausführung eines erweiterten Befestigungsplanes von Toulon beauftragt worben war. In ber französischen Kriegs-bautunft erwarb sich Al. neben seinem Zeitgenoffen, bem berühmten Bauban (f. b)., einen allgemein geachteten Ramen.

Affalini, Bietro, aus Mobena, begleitete Rapoleon als Chirurg nach Aegypten, sowie auf beffen späteren Felbzugen und ift ber Zeit praktischer Arzt und

Lehrer am klinischschirurgischen Institute zu Mailand.

Ussam, ein Reich Hinterindiens, an beiden Seiten des Brahmaputra, von der äussersten brittischen Gränzstadt Goalpore dis zur Stadt Sodina, in einer Ausbehnung von 70 geographischen Meilen (von West nach Ost). Eine Fortsetzung des Himalaya: Gebirges, mit ewigem Schnee bedeckt, scheidet es im Norden von Bhutan; eine minder hohe Kette im Süden vom Lande der Birmanen und anderen kleinen Bölferschaften; zwischen beiden Ketten hat das Thal des Brahmaputra eine

mittlere Breite von etwa 10-12 grographischen Meilen, mit einem Flacheninhalt von etwa 1200 Quabratmeilen. Rleinere Gebirgszüge trennen fehr fruchtbare, wohlbewässerte Thaler, welche, wie bas Hauptthal, jahrlich überschwemmt werden, fo bag nur burch große, jest aber jum Theil zerftorte Wegbamme bie Berbindung im Lande erhalten wird. Das Klima ift, besonders um die Zeit der Ueberschwems mung, im Mai, schon an sich ungesund und wird es noch mehr durch den Mans gel an Cultur bes Landes, welches zum großen Theile mit undruchbringlichen Jungles bedeckt ift. Das Land liefert Gold, Eisen, Salz; aus dem Pflanzens reiche, als Hauptprobuft, Reis, Bihar (eine Art Genf), Bulfenfruchte, Tabat, Betel, Zuderrohr, Thee; Elephanten, Buffel, Seibe von verschiedenen Arten. Die Bewohner bestehen aus vielen, unter sich sehr verschiedenen Stämmen, roh und wild im Gebirge, feig und hinterliftig in ben Thalern. Der herrschende, minber gahls reiche, Stamm ift ber ber Affamesen, (Mfame, Mhame) welche bie Bengalisprache reben und fich ber Mehrzahl nach zur Religion ber hindus bekennen. buftrie ift von geringer Bebeutung; boch ift Seibenspinnerei und Weberei allges Der Sandel ift verhaltnismäßig wenig beträchtlich. mein verbreitet. Seit bem Jahre 1822 war A. von ben Birmanen erobert worden, benen es 1825 bie Eng. lander entriffen, dafür 1826 Unter. 2. erhielten und ben Reft unter ihren Sout nahmen. Eintheilung: bas eigentliche A., Kamrup und Sodina, ober auch Oberund Unter-A.

Affas, Nikolaus, Ritter von, ein französischer Offizier im Regimente Auvergne, ber sein Leben helbenmuthig endete und sich badurch einen geseierten Namen schus. Als er sich nämlich in der Racht vom 15. auf den 16. Oktober 1700 bei Klostercamp, in der Rahe von Geldern, deim Bistiren der Posten zu weit vorgewagt hatte, tras er unerwartet auf eine Abtheilung seinblicher Truppen, die das französische Lager überfallen wollten. Er wurde auf der Stelle ergriffen und mit dem Tode bedroht, wenn er einen Laut von sich gebe. Aber A. rief mit Anstrengung aller seiner Kräste: "Hieher Auvergne! der Feind ist da!" und ward niedergestreckt. Jedoch der Uederfall mislang. Wegen dieser rühmlichen That erzhielt seine hinterlassene Familie einen Jahrgehalt von 1000 Livred und nur die Revolution unterbrach eine Zeit lange diese Pension. Unter Ludwig XVIII. wurde

fie wieber ausbezahlt.

Affaffinen, Rame einer muhamebanischen Sefte im Mittelalter, bie ihren Ursprung in Aegypten gegen bas Enbe bes 10. Jahrhunderts hatte und fich selbst "36 maeliten" nannte, weil sie als Anhänger bes Rhalifen Ali die Ansprüche, welche beffen Enkel Ismael und seine Rachfolger in Aegypten auf die alleinige Herrschaft machten, gegen die Dynastie ber Abbassiden in Bagbab vertheibigten. In Negups ten bilbeten fie eine geheime Gesellschaft, bas Saus ber Beisheit genannt und verbreiteten von hier aus burch Emissare ihre Lehren, welche in allegorischen, bas Wesen des Islam in Freigeisterei und Atheismus auflösenden Darstellungen bes standen, burch bas ganze Morgenland. Ein Blied biefes Bundes, Saffan Ben Saba, genothigt, Alegypten ju verlaffen, begab fich 1090 nach Perfien, gewann baselbst zahlreiche Unhänger, bemächtigte fich bes festen Schloffes Alalut und gruns bete von da aus unter dem Ramen "ber Alte vom Berge", (f. b.) ein Reich, welches sich über einen Theil von Persien und über Sprien bis jenseits bes Libas non erstreckte, auf welchem Gebirge sich ein großer Theil ber A. niederließ und bie Reftung Moffet zu ihrem Sauptsite machte. Ihren Ramen führen fie entwes ber von ihrem Stifter Haffan, ober von dem arabischen Worte Habisch (Bilfens fraut), weil sie sich durch den Genuß dieser Pflanze zu gefahrvollen Unternehmuns gen zu begeistern pflegten. Der Alte vom Berge herrschte mit unumschränkter Gewalt und unverbrüchlichster Wehorfam, selbst mit Aufopferung bes Lebens, war bie beis Besonders furchtbar wurde die Sefte ben muhamedanischen ligste Pflicht ber A. Fürsten, von benen viele bem Fanatismus und ber moralischen Verworfenheit ihres Oberhauptes zum Opfer sielen. Die Rachfolger Haffan's behielten ben Ramen "ber Alte vom Berge" bei. Die Christen famen mahrend ber Kreuzuge mit ben A. nicht felten in Berührung, boch meist in feinbliche und seitbem ist der Name berselben, als Bezeichnung für die gräßlichsten Verbrechen, in die italienische (assassino) und französische Sprache (assassin, Meuchelmörber) übergegangen. Im Jahre 1276 wurde das Reich der A. in Persien durch den Feldherrn der Mongolen, Huslagu, zerstört und kurze Zeit darauf bereitete der Sultan von Aegypten, Bibars, ihrer Herrschaft in Sprien ein gleiches Schickfal. Obschon sie dadurch nicht gänzlich vertilgt wurden, verloren sie doch ihre politische Bedeutung und Furchtbarkeit und bestehen nur noch als keherische Seste in dürstigen Neberresten in einigen persischen Provinzen unter dem Ramen der Hossisien Bergl.: Hammer, Geschichte

ber Affaffinen, Stuttgart 1818.

Affekurang, Bersicherung, (französisch assecurance, englisch insurance) ift ein Bertrag, wodurch ber Uebernehmer ober Berficherer die Berbindlichkeit auf sich nimmt, einen Andern vor Schaben zu bewahren, b. h. ihn sicher zu stellen gegen mögliche, ihn in irgend einer Art treffende, Schaben ober Berlufte. welcher folder Gestalt bie Befahr fur einen Anbern übernimmt, heißt ber Affetus radeur (Berficherer); der aber, welcher vor Schaben ficher gestellt wird, der Affes kurat (Berficherte) und die, von diesem an jenen für das übernommene Risiko im Boraus gezahlte, Bergutung die Pramte (frangofisch prime, englisch premium, hollandisch premie), welche entweder gleich auf einmal, oder in jahrlichen Raten ju entrichten ift. Der barüber ausgesertigte Contrakt heißt die Police (Berfiderungsschein.) Dergleichen Berficherungen werben nun entweber und zwar haupts fachlich von Gefellschaften (21. Compagnien) übernommen, ober auch von Eins gelnen. Die beim handel wichtigsten Berficherungen find die gegen Seegefahr und zugleich auch die ältesten, während die hienachst wichtigsten, die Feuers und Lebensversicherungen, weit fpatern Ursprunges finb. Auffer biefen brei Hauptarten gibt es auch noch A. gegen Sagelschaben, Mismade, Biehsterben u. f. w., um andere minder erhebliche hier nicht aufzugahlen. Sinfictlich ber Feuerversicherungen und Lebensversicherungen verweisen wir auf die betrefe fenden Artifel und wollen baher hier nur noch Einiges über bas Gee-A. Defen bemerken. Die Berficherungen hiebei konnen ftattfinden: a) auf bas Schiff felbft, welches eine A. auf Casco heißt (b. i. auf bas Schiffsgefaß fammt Takelage und Schiffsgerath) und konnen Schiffe zu ihrem vollen Werthe verfichert werben; b) auf bie Fracht, namlich für bie Bezahlung ber Frachtgelber, falls folche nicht zu erlangen find; c) auf die Labung ober bie Guter (Baaren). Siebei geschieht bie Berficherung nach bem Fafturenwerth, b. h. nach bem Einkaufspreise, nebst ben Unkoften bis an Borb. Weil aber bie Waare für ben Eigenthumer einen hohern Werth hat, namlich ben, welchen fie an ihrem Bestimmungvorte hat, fo läßt man neben ber Baare gewöhnlich auch noch ben barauf zu hoffenben Gewinn versichern und biefes gibt benn d) bie Berficherungen auf ben imaginaren Ge= winn, welcher fast überall zu 10%, vom Betrage ber Einkaufsfakturen verstanden, festgesett ift. Ferner kommen noch vor: Bersicherungen auf havaries und Bobs mereigelber; auf Barratterie, b. i. für ben burch bas Schiffsvolk erftanbenen Schaben; auf die Rosten ber Verschiffung und Versicherung und auffer anderen auch noch Reaffefurangen, indem der Verficherer felbst fich wies ber bei einem Dritten (bem Reaffekurabeur ober Rudverficherer) für bas übernoms mene Rists versichern kann und somit der erste Bersicherer badurch zum Rückvers ficherten wird. In England find diese Reaffekurangen jedoch verboten. — Was ferner die Höhe ber Prämie anlangt, die der Versicherer sich ausbedingt ober jahlen läßt, so hängt biese natürlich von den gegebenen, b. h. von den dabei in Frage kommens den, Umftanden und Gefahren ab, ale: dem Wechsel ber Jahredzeiten, ber Tüchtigs keit bes Schiffes, ber Richtung ber Fahrt, ben Gegenständen ber Ladung, ben politischen Zeitumftanden u. f. w. Roch mag bemerkt werben, bag von ben Bes fahren, die ben Bersicherer treffen konnen, einige theils burch die Gesehe ausges nommen find, theils dieß auch burch ben Bersicherungscontraft geschehen fann, sowie benn überhaupt hierin, ausser ber Angabe bes Betrages bes verficherten Ges

genstandes, auch alle übrigen babei in Betracht kommenden Punkte genau bezeichnet senn mussen, da die Police die Urkunde ist, auf beren Grund der Versicherte bei vorkommenden Schäden oder Verlusten seine Ansprüche an den Versicherer beweisen oder geltend machen kann. — A. Beforger sind Mittelspersonen, welche nicht für sich selbst, sondern für Rechnung Anderer die Versicherungen besorgen oder abschließen.

Affelon, Esaias, auch Aselon geschrieben, ward 1610 zu Antwerpen geboren. Er stammt aus van der Belbe's und Jan Miel's Schule. In Rom begeisterte ihn Claude Lorrain vornämlich für die Landschaftsmalerei und auch er leistete in diesem Fache Bedeutendes. Aber auch in der Geschichtsmalerei lieferte Al. preiswürdige Werke. Er starb 1610 zu Benedig, nach Anderen zu Amsterdam.

Im foniglichen Museum ju Berlin fieht man zwei Stude von ibm.

Uffemant, Rame mehrer maronitifchen Gelehrten, bie fich befons bere um die orientalische Literatur mannigfaltige Berbienste erwarben. 1) A., 30s feph Simon, ber berühmtefte unter ihnen, studirte im Collegium zu Rom, wurde zweimal nach Syrien . und Aegupten geschickt, um Manuftripte zu faufen, tam jedesmal mit einer reichen Ausbeute zurud, war zulett Cuftos ber vatifanischen Bibliothef und ftarb 1768 in seinem 81. Jahre. Unter seinen Schriften find bie befannteften: Bibliotheca orientalis Clementino — Vaticana. Tom. I., Rom 1719. Tom. II. 1721. Tit. III. Pars I. 1725. T. III. P. II. 1728 — jusammen 4 Folianten; beutsch im Auszuge von A. F. Pfeiffer, Erlangen 1776, 2 Bbe., 8. -- Kalendaria eccles. universae, praemissis unius cujusque ecclesiae originibus, Tom. VI. 1750—55, 4. Italicae hist. scriptores ex bibl. Vaticanae Codd. Msctis. Tom. IV. Rom 1751—53, 4. (enthalten blos Abhandlungen bes Herausgebers, nichts Handschriftliches). Auch eine Ausgabe ber Werke Ephrasm's bes Sprers, (griechisch, sprisch und lateinisch) beforgte er. (Rom 1737—46, 6. Vol. Fol.) — 2) A., Joseph Alonfius, Bruber Des Borigen, mar papstlicher Hospralat, Brofessor ber sprischen Sprache an ber Universität und Professor ber grabischen bei ber Propaganda. Er hat viel in ber Geschichte ber Kirchen und Kirchengbrauche geschrieben und ftarb 1781. Sein Hauptwerk, bas aber unvollendet blieb, ift: Codex liturgicus eccles. univ. in XV. libros distributus, in quo continentur libri rituales, missales, pontificales, Officia, Dypticha etc. P. I.—IV., Rom 1749 bis 66, 4. zusammen 13 Bbe. - 3) A., Stephan Evobius, bes Joseph Sis mon 21. Reffe und Nachfolger im Amte bei ber vatifanischen Bibliothet, gab ichon 1742 ein Berzeichnist über bie orientalischen Sanbschriften in Florenz heraus: Bibliothecae Mediceo-Laurentinae et Palatinae Msctor. orient. catalogus, 2 Vol. Fol. Auch ein Berzeichnist über bie ganze Bibliothet bes Cardinals Chigi u. a. hat man von ihm. Bon seinem Ratalog ber Manuffripte ber vatifanischen Bibs liothek erschien nur ber erfte Band (Rom 1757), ba ein Feuer seine Bapiere vers nichtete. Uebrigens sind von ihm auch bie "Acta sanctorum martyrum orient. et occid." (2 Bbe., Rom 1744, Fol.) — 4) A., Simon, ein Berwandter ber Borigen, geboren zu Tripolis in Sprien 1749. In Rom erzogen und eine Zeit lange Bibliothekar in Wien, erhielt er 1785 einen Ruf nach Pabua, wo er als Professor ber orientalischen Sprachen am Seminar, bann an ber Universität bis zu seinem Tobe, am 8. April 1821, blieb. Mit ber Erklarung ber kufisch-arabis schen Alterthumer im hause Nani zu Benebig ("Museo Cusico-Nanino," Benes big 1788, 2 Bbe, Fol.) begann er eine Reihe feiner Schriften, bie alle bie orientalische Literatur betreffen. Sehr geschäht werben seine "Erklärung ber arabischen Denkmäler in Sicilien" und die "Beschreibung eines globus coelestis" mit aras bischer Schrift, ber fich im Museum bes Carbinal Borgia befand.

Affertorisch (versichernb), werden in der Logik alle diejenigen Urtheile genannt, die ganz einfach ausdrücken, daß sich Etwas so oder anders verhalte. Bon dem apodiktischen und problem atischen Urtheile unterscheidet sich das a.e dadurch, daß ersteres die Möglichkeit des Gegentheils geradezu ausschließt, letteres dieselbe auch einräumt, während das a.e, ohne weitere Angabe der Gründe,

Anspruch auf die wirkliche Geltung bes Ausgesagten macht.

Affiento (spanisch), Vertrag, heißt besonders ein Bertrag Spaniens mit einer andern Macht über das Recht, afrikanische Reger-Sklaven in das spanische Amerika einzusühren. Schon Karl I. (V.) von Spanien ging einen A. mit den Riederländern ein und bewilligte ihnen dieses Recht die 1522; 1580 besaßen es dann die Genuesen, 1696 die Portugiesen und unter Philipp V. wurde 1701 mit der französischen Guineacompagnie ein A. abgeschlossen und zwar in der Weise, daß sie auf 10 Jahre lange das Recht hatte, Sklaven nach Amerika einzusühren. Frankreich trat dieß Recht schon 1711 an England ab und Spanien gab England dessen Bestätigung im Utrechter Frieden. England trat es an die Südseecompagnie auf 30 Jahre ab und es wurde dieser zugleich gestattet, jährlich ein A. Schiff von 500 Tonnen mit Waaren nach senen Colonien zu schissen. Streitigkeiten über das A. trugen zum Bruche Englands mit Spanien bei und so wurde es 1750, gegen eine Entschädigung von einer Million Pst. St. an die englische Gesellschaft, ausgehoben.

Affignaten (Assignats), hieß ein Papiergelb zur Zeit ber französischen Revolution, bas zulest ganz auffer Cours kam und bie verberblichen Folgen, wenn ein foldes in einem unverhältnismäßigen Betrage in Umlauf gefest wird, mehr, als jedes andere Papiergelb (womit natürlich die Staatspapiere und Banknoten nicht zu verwechseln sind), gezeigt hat. Diese, jest nur noch in historischer Beziehung merkwürdigen A., welche viele taufend Familien bamals um ihr ganzes Vermögen brachten, hatten Anfangs zunächst den Zwed, bas in ben Staatseinfunften sich zeigende Dificit zu beden; allein ber bald nachher ausbrechende Rrieg und bie mißlichen finanziellen Berhältniffe Frankreichs führten es mit fich, immer weitere Summen barin ju schaffen, um bie öffentlichen Ausgaben, namentlich bie Rriegstoften, mit bieser Papiermunge zu bestreiten. Die ersten A. - im Belaufe von 400 Millionen Livres Tournois — wurden im Jahre 1790 ausgefertigt und auf ben Berkauf ber eingezogenen geiftlichen Guter angewiesen. Doch schon in bemfelben Jahre wurden abermals 800 Millionen barin creirt, so bag bie Gesammtsumme (also 1200 Millionen Livres) für bas bamalige Frankreich schon zu bedeutend Als ber Gesammtbetrag aber burch wiederholte Aussertigungen bereits fich auf 9,978,006,618 Livres belief, fiel ber Credit ber A. immer mehr, bis fie enblich, nachbem fie zu ber ungeheuern Summe von 45,481,411,618 Livres gebracht worben waren, auf Richts herabsanken.

Affignation, f. Anweifung.

Affimilation, bem Wortsinne nach: Berähnlichung, bezeichnet 1) in ber Physiologie, bei animalischen Geschöpfen, die allmälige Verarbeitung ber genoss senen Nahrungsmittel (bes Nahrungsstoffes), wodurch diese die Beschaffenheit ber Bestandtheile thierischer Körper annehmen. Eine ähnliche A. sindet übrigens auch im Pflanzenreiche statt. — 2) In der Grammatif: die Verwandlung eines von zwei sich widerstrebenden Consonanten in den zweiten, z. B. aksirmo statt achirmo. In den romanischen Sprachen ist die A. beinasse durchgehends zur Regel geworden.

Affifen, Assises, Assisiae, ober Assisae, nannte man ursprünglich öffentliche, seierliche, gerichtliche ober aussergerichtliche, Situngen und somit war ber Ausbruck gleichbedeutend mit dem stammwerwandten Sessio. Auch wichtige Verordnungen und Versügungen, welche auf derzleichen Situngen abgesfast, Artheile, welche auf benselben gefällt, ja sogar Steuern, welche auf denselben bewilligt wurden, wurden in gleicher Weise Assisae genannt. — Alfssen in England insbesondere die Gerichtssitungen, welche sein hießen in England insbesondere die Gerichtssitungen, welche sein heinich II. die von dem königlichen Centralgerichte in London, der sogenannten Curia regis, absgeordneten Richter (judices itinerantes) durch Beiziehung rechtlicher Männer aus der Nachbarschaft in den verschiedenen Grafschaften des Reiches hielten und welche zunächst sur Streitigkeiten über den Grundbesst, dann aber auch sur Eriminalssachen competent waren. Dieses Institut der herumreisenden Richter lebt noch heute in der englischen Gerichtsversassung fort, indem auch heute noch von den, an die Stelle der alten Curia regis getretenen, obersten Gerichtshösen in London (der Queensbench, der Court of common pleas und der Court of exchequer)

jährlich zweimal Richter mit fünf, die Rechtspflege vorzüglich betreffenden, Auftragen (Commissions) in die Gerichtsbezirke (circuits) Englands abgesendet werden. Die Gerichtssitzungen, welche diese wandernden Richter durch Beiziehung von Gesschworenen zur Schlichtung von Civils und Eriminalsachen halten, heißen ebenfalls noch Assise) (f. d.) und der Auftrag, kraft bessen sie Eigenthums und Besitzstreitigkeiten entscheiden, wird insbesondere Commission of Assise genannt.

Affifenhofe (cours d'assises), heißen bie, nach ber frangofischen Crimis nalprozesordnung von 1808 für bas Erfenntniß über bie von bem französischen Strafgesethuch als Berbrechen (crimes) bestimmten Sandlungen competenten, ors bentlichen Gerichte. Seit 1810 find dieselben an die Stelle ber vorigen Erimis nalhofe getreten. (S. frangofisches Strafverfahren.) Die wichtigsten ge= seplichen Bestimmungen über die Organisation berselben enthalten die Art. 2. S. 1 bis 266 ber Straßprozesorbnung (Code d'instruction criminelle), bas Cap. 3. Art. 16—23 bes Defrets vom 20. April 1810 und ber Titel II. Art. 79—98 bes Defrets vom 6. Juli besselben Jahres. — Affisensitzungen werben in Frankreich alle brei Monate und, wenn bie Bedürfniffe es erheischen, ofters (Art. 2. 8. 9 ber Criminal-Prozes-Ordnung) am Hauptorte bes Departements (Art. 2. §. 8 b. Cr.=B.=O.) und nach bem Art. 17. bes Defrets vom 20. April 1810 am Sipe ber vormaligen Criminalhofe gehalten. Der königliche Appellationsgerichtshof (Cour royale), in beffen Sprengel bie Affifensigungen ftattfinden follen, fann auch burch einen, in der Bereinigung sammtlicher Kammern (Chambres réunies) auf Antrag bes Generalprofurators gefaßten, Beschluß einen andern Ort zur Abhaltung berfelben mahlen (Urt. 2. §. 8 b. Cr.-P. D.; Art. 21 bes Def. v. 20. April 1810; Art. 90 bes Def. v. 6. Juli 1810). Den Eröffnungstag ber Affifen bestimmt ber Präfibent bes erwähnten königlichen Appellationsgerichtes, vorausgesett, baß fie am regelmäßigen Orte ftattfinden, fonft ber gange in Rebe ftehende Gerichtschof (Art. 20, 21 bes Def. vom 20. April 1810). Die Affifenhofe bestehen einerseits aus zwölf Geschworenen (Art. 293 b. Cr. P.D.), benen bas Erkenntniß über bie Thatfrage zusteht; andererseits aus einem Präsidenten und vier Beisitzern (seit bem Gefet vom 4. Marg 1831 brei Beifigern), benen bie Entscheibung ber Rechtsfrage obliegt; aus einem Beamten ber öffentlichen Staatsbehörbe (ministere public), welcher die öffentliche Anklage zu führen hat und aus einem Gerichtsschreiber (greffier). Der Prafibent bes foniglichen Appellationegerichtes, in beffen Begirf bie Affifen ftattfinden, fann in eigener Berfon bas Brafidium in benfelben übernehmen. (Art. 16. bes Det. vom 29. April 1810.) Geschieht bieses nicht, so wird der Affisenprafident stets aus der Mitte der Appellationsgerichtsrathe vom Juftigminister ober, falls biefer die bafür anberaumte Frist hat verstreichen lassen, vom Appellationsgerichtspräfidenten erwählt. (Art. 79. bes Def. vom 6. Juli 1810.) Die brei Beifiger werden in bem Falle, wo bie Affifen am Sipe bes Appellationsgerichtes gehalten werden, in gleicher Weise, wie ber Prafident, aus den Rathen bieses Gerichtshofes, sonft aber, wenn es nothig ift, auch aus ben Aubitoren (conseillers, auditeurs), ober aus ben Richtern bes Erstinstanzgerichtes ernannt. (Art. 2. S. 2 und 2. §. 7. ber Cr. D. Die Ordonnang bes Appellationsgerichtsprasidens ten, welche bie Ernennung bes Affifenprafibenten und ber Affifenrichter enthalt und ben Eröffnungstag feststellt, wird auf bas Betreiben ber Generalprofuratoren an die Erftinftanggerichte gesendet und burch öffentliche Blatter und Unschläge bes fannt gemacht. (Art. 88 und 89 bes Def. vom 6. Juli 1810.) — Werden bie Affisen am Sipe des Appellationsgerichtes gehalten, so fungiren bei benselben ber Generalprofurator, ober einer seiner Substitute und ber Schreiber (greffier) bes fraglichen Gerichtshofes; finden die Affisensitzungen bagegen an einem andern Orte statt, so fungiren bei benselben ber königliche Prokurator und ber Schreiber bes Erstinstanggerichtes ber Uffisenstadt (Art. 2. S. 2 und 2. S. 3. b. Cr. B.D.). -Für die Nieberlande und bas Großherzogthum Luremburg murbe bie Organisation ber Al. burch einen königlichen Beschluß vom 6. November 1814 bahin abgeanbert,

daß das Amt ber Geschworenen den Assisenrichtern übertragen wurde. Die Bezeichnung A. dauerte aber bennoch für die so umgestalteten Gerichte sort. — (Ueber das strafsgerichtliche Bersahren bei den Assisen s. französisches Strafverfahren. Jon.

Uffifi, Städtchen im Kirchenstaate, auf einer Anhöhe, unfern ber Strafe von Floreng über Perugia nach Rom, mit 4000 Einwohnern, ift berühmt als Geburts= ort bes heiligen Franciscus (f. b.), ber 1206 ben Franciscanerorben ftiftete. Die Lage ber Stadt ift fehr icon und die lettere felbst voll Sehenswurdigkeiten. Unter diese ist zu rechnen: ber antife, jest in eine Kirche verwandelte, Tempel der Minerva, deffen forinthischer Proftylos schone und anmuthige Verhältniffe zeigt. Merkwürdiger noch ist die Kirche S. Francesco, im frühesten deutschen Styl, ans geblich von einem beutschen Meister im 13. Jahrhundert erbaut. Dieses Gebäube besteht eigentlich aus zwei übereinander gebauten Rirchen, die sich über dem Grabe bes heiligen Franciscus erheben. Wände und Fenster find mit Gemälden und Ornamenten aus bem 13. und 14. Jahrhundert reich verziert und es finden fich in der Oberkirche werthvolle Gemälde von Giunta Pisano, Cimabue 2c.; in der Unterfirche, wo das Grab des hl. Franciscus ift, besonders über dem Gewölbe dieses Grabes, Gemalbe von Giotto. Auch ber Dom aus dem 12. Jahrhundert, mit einer unterirdischen fleinen Basilifa und roben Malereien aus bem 8. Jahrs hundert, ift bemerkenswerth. Rabe bei Al. ift die Kirche ber Madonna begli Uns geli, 1569 über bem Bethause bes heiligen Franciscus (f. Portiuncula) errichtet, an bessen Façabe F. Overbed bas Rosenwunder bes Beiligen, zufolge bem er die Ablaßgabe erhielt (deßhalb Indulgenza di S. Francisco), 1829 al Fresco Ein Erdbeben hat 1832 fast die gange Rirche, bis auf die Zelle, fehr ftark beschäbigt; die papstliche Regierung hat sie indes 1839 — 40 durch Poletti wieder aufbauen laffen. In ber Safriffei fteht bie Bufte bes Cardinals Rivalora von Tenerani. — A. ift auch bie Baterstadt bes Dichters Metastafio.

Assistent, eigentlich Beistand, heißt 1) der Geistliche, welcher bei dem Hochamte dem celebrirenden Priester und Pralaten beisteht. — 2) Vor Gericht und in Prozessachen sind A.en entweder dem Richter zugeordnet, als Gerichtss beisitzer (z. B. Assistenzathe bei höheren Gerichten), oder sie sind von der Partei angenommen, damit diese sich ihrer Hulfe bediene. Es gehören hieher die Advostaten, Desensoren, Profuratoren u. s. f. f. — 3) Hulfsbeamte überhaupt in

verschiebenen Berwaltungszweigen heißen Al.en.

Reglencyclopabie, 2te Muff. I.

Affocation (assocatio), jede Berbindung und Vereinigung Mehrer, jede Ges sellschaft zu irgend einem Zwecke heißt Al. Die Ratur selbst hat ben Trieb zur Bes selligkeit in das menschliche Herz gepflanzt; Lust und Schmerz will der Mensch mit seinem Nebenmenschen theilen; der Schwache fühlt sich in Berbindung mit Anderen ftarf; was Biele mit einander bulben muffen, tragt auch ber Einzelne Die Weltgeschichte ift nur die allmälige Berwirklichung jener Idee von einer die ganze Menschheit umfassenden A.: ihr Inhalt besteht in der Bildung vielfacher Bereine innerhalb gewiffer Schranten. Familie, Gemeinbe, Rirche und Staat find bie ersten und ftartften, ber Menschheit unentbehrlichen Bers In ihnen und durch sie haben sich so viele schone Corporationen zu wohls thatigen und nütlichen Zweden gebildet und sie bestanden in immer fortschreitens ber Entwidelung zum Besten, zum Wohle und Seile ber Menschheit, so lange bie ihnen gestedten, zu ihrem Bebeihen unumgänglich nothwendigen Schranfen nicht allzurasch überschritten, nicht gewaltsam burchbrochen wurden. — Es ift baber in ber That rein unbegreiflich, wie Staatsmänner sich noch fragen mögen, woher die, neuerer Zeit so viel besprochenen, Bereine ju politischen 3meden rubren, mobei besonders die niederen Rlaffen der Arbeiter zusammentreten und die Mittel zur Verbefferung ihrer Zustande in eigenen Bersammlungen, nicht allein burch balb verstandene, verschrobene Borschläge, Reben und Berathungen verhandeln, son= bern sogar durch Gewalt und Aufruhr zu ertroßen ftreben und am Ende dieselben auch zu anderen politischen Zwecken, zu Wahlumtrieben zc. mißbrauchen, ja beshalb ein eigenes Recht, bas Affociationsrecht, in Anspruch nehmen. Wie bie

Chartisten (s. b.) in England, so sah man auch die Socialisten und Communiften (f. b.) in Franfreich und in ber Schweiz auftauchen, und auch in gewissen radifalen und nationalofonomischen Sustemen, wie in Dwen's, Saints Simon's und Fourier's (f. bb.), spielt die Al. eine große Rolle. Wer noch im Zweifel über die Ursachen dieser Berirrungen bes natürlichen Affociationstriebes und über die geeignetesten Mittel, ihnen abzuhelsen, steht, barf nur bas lesen, was wir in unserem Artisel über bas Armenwesen (f. b.) gesagt: es ist nichts Ans beres, als der instinktartige Trieb, Die gelockerten Bande der Gesellschaft wieder zu fnupfen, weil man endlich einfieht, baß fein Gebeiben barin ift, wenn man Jeben feinem eigenen Schicfale Preis gibt und ihn jum Spielballe einer nimmer raftens ben Concurrenz macht, mit Einem Worte: bas Bedürfnis ber Zünfte. — Wenn folche Alen in England anfänglich, bei bem ruhigen Sinne seiner Bewohner und ihrer langiahrigen Gewohnheit an bieselben, minder bedenklich erschienen, so braucht man bagegen blos einen Auffat in Bran's Miszellen (9. und 10. Seft von 1845), "Studien über England" betitelt, zu lesen, um von den schauberhaften Früchten berselben die Ueberzeugung zu erlangen, welche schon mehrfach das Eins schreiten ber bort so fehr beschränften Staatsgewalt nothig machte. — Gelbft in Frankreich fab fich bas Ministerium, ba 2l.en formlich zu revolutionären Zweden mißbraucht zu werben anfingen, genothigt, fie 1834, trot ber Charte, zu unters Much in Deutschland fanden dieselben seit bem Jahre 1830 Eingang, und man ließ sie eine Zeit lange gemähren; als sie aber über ihre eigentliche Bestimmung hinausgingen, wurden politische Alen burch ben Bunbestag verboten und den Handwerfegesellen durch Beschluß vom 15. Januar 1835 selbst unterfagt, nach solchen Ländern zu wandern, in tenen sie noch erlaubt find. Schweiz gestalteten sie sich völlig revolutionar und gaben zu zahllosen Ercessen Anlaß. — Es fann gar keiner Frage unterliegen, baß felbft 21 en ohne revolus tionare Tenbengen, nach gefunden Staatsgrundfagen, ohne Borwiffen ber Staats regierung nirgents ftattfinden durfen, damit biefe, als für bas Staatswohl verantwortlich, bas Oberauffichterecht über tiefelben ausüben moge; benn fonft fonnen leicht politische Umtriebe, Tumult, Aufruhr und Revolution entstehen. schöne Gliederung ber Staatsburger in vom Staate geregelte Innungen, Diefes ehrwürdige Institut alter Zeit, ift das einzigrichtige Affociationsband und auf ihrer Aufrechthaltung, beziehungeweise Wieberherstellung, beruht bas einzige, aber auch radifale und nothwendige, Abhülfemittel gegen verwerfliche A. Bemerkenswerthe Literatur über Diesen Gegenstand: Schneiber, bas Problem ber Zeit unb beffen Lofung burch bie A., Gotha 1834; Birfler, bas Al. Brecht ber Staates burger, Leipzig 1834.

Affociation der Ideen, Ideen vergefellschaftung, ein zufälliges, uns willfurliches, in der Phantafte beruhendes Zusammenströmen gleichzeitiger, aufeinander folgender, ähnlicher, ober auch gang contrastirender Borstellungen. nur in psychologischer Sinsicht als merkwurdige Erscheinung, sonbern, wie Rrug erklart, auch in afthetischer und funftlerischer Beziehung ift bie A. b. J. wichtig; benn, wenn der Kunstler von einer Hauptibee lebhaft ergriffen ift und sie nun burch Wort und Bild barftellen will, so ichließen fich an dieselbe gleich viele Rebenideen an, welche in die Darftellung mit übergeben und bem Werfe ben Borgug ber Reichhaltigfeit geben, wofern ber Runftler im Stande war, biefen Stoff mit Besonnenheit zu benüßen und die Rebenidee mit ber Hauptidee in eine geschickte Berbindung zu bringen. Daß bie Spiele bes Wipes, Die Bilber und Gleichniffe ber Rebner und Dichter, überhaupt alle bie Thatigfeiten, welche wir ber Ginbil. bungefraft und bem Gebachtniffe beilegen, fich nach ben Gesetzen ber A. b. 3. größtentheils richten und daß darauf selbft die Erfindung und Ausbildung ber

Sprace und Schrift beruht, leibet feinen 3meifel. Affonang (Stabreim, Barechesis) beift bie Bieberholung bes namlichen Wokales. Sie kann eine, zweie und breifilbig sein, je nachdem sich nämlich

ber Gleichlaut auf nur eine, ober auf mehrere Silben erstreckt und sowohl in ber Mitte, als auch am Ende ber Borter vorkommen. Die A., welche namentlich in ben sublicen Sprachen haufig angewandt wird, bilbete in ber beutschen Sprache in Berbindung mit ber Alliteration (f. b.) ben Reim. Doch fommt fie auch rein vor, nicht blos in ber Umgangesprache, wie z. B. in "Anall und Fall," "toll und voll" 2c., sonbern viele neuere Dichter haben fie mahrhaft meisterhaft burch gange Stroppen hindurch angemendet und badurch einen neuen Beweis far bie Trefflichkeit und Gefügsamkeit unserer Sprache geliefert, welche aus ben flassischen Sprachen ben Ruthmus, aus ben romanischen und affatischen aber ben Gleichflang Als ein Dufter einer gelungenen A. führen wir eine Stelle in sich aufnahm. aus ben Matamen von Bari, überfest von Rudert, an: "... Und ich weiß ben Mann, was er macht, bas lacht; was er schmudt, bas gludt; mas er beginnt, bas gewinnt; wo er haucht, ba raucht; wo er spricht, ba bricht; was er schafft, bas rafft; was er bichtet, bas vernichtet; ber, wo er tabelt, entabelt; ber, wo er lang ift, wie eines Stromes Gang ift, und wo er furz, wie ein Wassersturz." Andere gelungene A.en lieferten Fr. Schlegel: "Alarkons." — Chamisso: "Racht und Binter" und Andere.

Affuan oder Souan, sonst Spene, ist die sublichste Stadt Aegyptens, am rechten Ufer des Ril, wichtig durch ihren Handel und durch die Ruinen des alten Spene, die man etwas sublicher sieht. Bei A. beginnt die Granitregion Aegytens, die hier unter der modifizirten Art "Svenit" vorkommt und bereits im hohen Alterthume zu Bauten und Denkmälern ausgebeutet ward.

Affumption ober Assunction, Hauptstadt des sudamerikanischen Staates Paraguay (f. d.), am Flusse Paraguay, mit 12000 Einwohnern, wurde bereits 1556 gegründet und treibt ansehnlichen Handel mit Zucker, Thee, Tabak und Leber.

Diefes berühmte Reich bes Alterthums foll von Affur, Cem's Sohne, gegrundet worben senn. Die Grangen beefelben maren zu verschiebenen Beiten verschieden; boch entspricht bas eigentliche A. ziemlich bem beutigen Rurbis ftan. Unter ben affprischen Konigen ber früheften Zeit ift besonbere Rinue (f. b.) ju nennen, ber burch feine Eroberungen bas Reich fehr vergrößerte. Gemiramis (s. b.), seine kriegerische Gemablin, sette nach seinem Tobe die Eroberungen fort und unterjochte Lydien und Indien; boch ihre Nachfolger glichen ihr nicht, fonbern ergaben fich ber Beichlichkeit und Tragheit und mit Sarbanapal (f. b.), bem letten Könige und größten Weichlinge auf bem affprischen Throne, zerfiel bie große Monarchie (um 900 v. Chr.). Der Statthalter Arbages von Mebien, ter ben Sturg bes Reiches berbeiführte, bas nun in zwei Theile, Babylon und A., zerfiel, machte fich jum Konige bes lettern und murbe fo ber Stifter ber neuaffyrischen Monarchie, die unter tuchtigen Regenten allmälig wieder fich emporschwang. Co eroberte ber Konia Phul Sprien und Mesopotamien; Tiglat-Rilesar machte wiederholte gludliche Ginfalle in das Reich Ifrael; Salmanaffar gerftorte basfelbe im Jahre 722; bessen Sohn Sanherib wendete sich gegen das Reich Juda, bes brangte Berufalem hart, mußte aber, nachbem er ben größten Theil feines Beeres burch Seuchen verloren hatte, unverrichteter Sache abziehen und murde nach feiner Rudfehr von feinen eigenen Sohnen ermorbet. Unordnung und Bugellofigfeit gere rutteten bas Reich; die Meber riffen fich los und ber König Knarares machte, in Gemeinschaft mit Rabepolaffar, bem Statthalter von Babylonien, burch bie Eroberung von Ninive um bas Jahr 600 ber affprischen Monarchie ein Ende, morauf A. ale Proving mit bem medischen Reiche vereinigt, Babylon aber unter ber Herrschaft der Chalder zu einem selbstiftindigen Reiche erhoben murde, bis Enrus im 6. Jahrbundert v. Chr. sammtliche Reiche zu einer Universals Monarchie vereinigte.

Aft, 1) in der Botanif a) im Allgemeinen: Bertbeilungen des Stammes oder Stengels an einem Baume oder einer Pflanze, daburch entstebend, daß Bundel von Schraubengängen sich der Rinde näbern, nehartige, seste Berbindungen bilden, die gleichsam wurzelartig im Stamme haften, aus denen bei Kräutern und Sträuchern sogleich, oder bei Bäumen aus einem zueist gebildeten Auge im fols

genden Jahre der neue A. hervorkommt. b) In der Forstwissenschaft begreift man die Aeste unter dem gemeinschaftlichen Ausdrucke Obergehölz und scheidet bei der Berechnung des Werthes eines Baumes Stamm und Obergehölz. — 2) bezeichnet man mit A. (bilblich) in Geschlechtstafeln die Seitenlinien eines Stammhauses. Ebenso hat auch A. in der Heralbik, Ingenieursprache

und Geometrie (f. bb. Art.) feine besonderen Bebeutungen.

Mft, Georg Unton Friedrich, geboren gu Gotha 1778, farb 1841 als Hofrath, Mitglied ber Afabemie und Professor ber classischen Philologie in Munden, nachdem er als akademischer Lehrer zuerst 1802 in Jena und von 1805 bis 1826 in Landshut gewirft hatte. A. war ein gründlicher, gelehrter Philolog, was feine zahlreichen Werke in biesem Kache bezeugen. Aber auch als Philosoph leistete er Tuchtiges; besonders machte er fich um ein grundliches Berftandniß bes Blato Bon seinen Werken führen wir hier an: Die Uebersetzung bes Sophos fles (Leipzig 1804); "Sandbuch ber Aesthetit" (Leipzig 1805); "Grundlinien ber Grammatif, Hermeneutif und Kritif" (Landshut 1808); "Grundriß ber Philolos gie" (Landshut 1808); "Grundlinien ber Philosophie (2. Auflage, Landshut 1809); bann "Grundriß ber Geschichte ber Philosophie" (Landshut 1807, 2. Auflage 1825) und "Hauptmomente ber Geschichte ber Philosophie" (Munchen 1829). In Bezug auf seine platonischen Studien find folgende Schriften von Bedeutung : "Platon's Leben und Schriften" (Leipzig 1816), ein vortreffliches Wert; bann sein "Phaedrus" (Leipzig 1810) und "Politica" (2 Banbe, Leipzig 1814), sowie eine Ausgabe fammtlicher Werfe Blaton's mit lateinischer Uebersetzung und reichhaltigen Commentaren (10 Banbe, Leipzig 1819—29) nebst einem Lexicon Platonicum (3 Banbe, Leipzig 1834—38).

Astarte ober Mylitta, Baaltis, Derketo, eine sprische Göttin, Tochter bes Uranos. Sie gebar bem Krönos die bekannten Titaniden ober Artemisten. Ihr Cultus kam durch die Phonizier auch nach der Insel Copern, wo ihr Heiligthum zu Paphos stand. Auch die Juden waren zu Zeiten (z. B. unter Sastomon's Regierung) Arstatenandeter. Zu Mambog und Bambyke, wo sie ihre Haupttempel hatte, wurden ihr zu Ehren ausschweisende Feste geseiert. — Zu Lucians Zeiten war die sprische Göttin ein auf Löwen sitzendes Frauendild mit

vielen Attributen, eine Art von Pantheum.

After, ein ausgezeichneter Bogenschüße aus Amphipolis, ber bem Könige Phislipp von Macedonien bei ber Belagerung von Amphipolis ein Auge mit einem Pfeile ausschöß, weil dieser seine Dienste mit den Worten zurückgewiesen hatte: "Er werde ihn brauchen, wann er mit den Staaren Krieg führe." Auf dem an obigem Pfeil angehängten Zettel standen die Worte: "Für Philipps rechtes Auge." Philipp ließ den Pfeil mit einem Zettel des Inhalts: "Ich lasse den Schüßen henken," zurückschießen und hielt auch nach der Eroberung der Stadt Wort.

After. 1) A., Friedrich Ludwig, geboren 1732 in Dresten, gestorben 1804 als Generalmajor und Commandeur des sächfischen Ingenieurcorps im flebenjahrigen Kriege, machte fich vornamlich auch burch feine Bafferbauten an ber Unstrut und Saale einen Namen und schrieb mehre Schriften, unter biesen "Ueber ben Festungsbau" (Dresben 1787—93); "Ueber wasserdichte Mauerwerfe ber Hollander" (ebenbafelbft 1791). — 2) Al., Ernft Lubwig, Sohn bes Borigen, geboren 1778 ju Dreeben, wohnte ale Offizier 1806 bem Feldzuge gegen Frants reich bei und legte Napoleon 1810 einen Blan zur Befestigung Torgau's vor, ben dieser billigte. Im Jahre 1812 finden wir ihn beim russischen Feldzuge und 1813 ale Obriftlieutenant und Chef ber Festung Torgau. Rach ben Schlachten von Baupen und Leipzig nahm Al. an der Reorganisation der sächsischen Truppen Theil und wurde Chef des Generalstabs beim dritten beutschen Armeecorps und 1814 Den Feldzug von 1815 machte er als Chef bes Generalftabes beim zweiten preußischen Armeecorps mit und war in ben Schlachten von Leipzig, Belle-Alliance und bei ben Belagerungen von Maubeuge, Landrecy, Philippeville, Rocroy und 2118 Generalmajor und Commandant von Robleng und Ehrenbreitenftein vollführte er die neuen, bewundernswerthen Befestigungen biefer Plaze, ward 1827

General-Lieutenant, 1837 Mitglied bes Staasrathes und 1842 Feldmarschall. A. zeichnet sich durch reiche militärische und mathematische Kenntnisse aus. — 3) A., Karl Heinrich, Bruder des Borigen, geboren 1782 zu Dresden, Obristlieustenant der sächsischen Artillerie und Lehrer an der Militärschnle zu Dresden, ist als tüchtiger militärischer Schriftsteller befannt. Seine "Lehre vom Festungsfrieg" (2 Bände, Dresden 1812—19, 3. Auslage 1835) gilt in Preußen als Lehrbuch. Ferner schried er: "Unterricht für Pionniers, Sapeurs, Artilleries und Militärunsterossigiere 2c." (3 Heste, Dresden 1817—41.)

Afteriscus, Sternchen (*), jur hinweisung auf eine Bemerkung unter bem Texte; bei ben alten Kritikern in hanbschriften eine Anbeutung versetzter ober unächter Stellen.

Afthenie (Media.) aus bem a privativum und oBevos, Kraft, gebildet — also: Kraftemangel, Schwäche. Der Ausbruck spielt in der Brown'schen Erstegungstheorie (s. d. A.) eine wichtige Rolle und bedeutet bei diesem berühmsten schottischen Arzte Schwäche der Erregung, die bald direkt, bald indirekt senn kann, je nachdem sie ihren Grund in zu schwachen, oder in übermäßigen, erschöspfenden Reizen hat. Die A. steht im Gegensaße zur Sthenie (s. d.) und liegt, der Brown'schen Annahme zufolge, den meisten Krankheiten zu Grunde, obschon sie bei akuten Formen seltener zutrifft, als bei chronischen. K.

Afthma wurde von den alteren Aerzten jedes erschwerte Athmen genannt; heutzutage aber versteht man barunter periodische Anfalle von heftiger Athemnoth, mit Gefühl von Zusammenschnurung unter bem Bruftbeine, schwerer, beschleunigter Respiration, convulsivischer Thatigfeit ber Respirations Musteln und huften, ber mit schleimiger Expektoration endet. Der gegenwärtige Begriff entspricht bem beutschen "Bruftframpf," mahrend ber altere als "Engbruftigfeit" zu bezeichnen ift. — Der afthmatische Anfall kommt, nach mehr minder vorausgegangen Bors boten, meist in ber erften Salfte ber Nacht; nur bei schon öfter bagewesenen Unfällen auch zu jeder Tageszeit; ber Kranke erwacht mit ftarker Beklemmung und Erftidungegefühl, fest fich auf, fpringt aus bem Bette, eilt bem offenen Genfter zu, bas Athmen ist beschleunigt, pfeisend, röchelnd, unterbrochen, muhsam; ber Krante ftust fich auf einen festen Gegenstand, zieht Ropf und Arme nach rudwarts, um ben Bruftfaften möglichst zu erweitern; bas Anfangs blaffe Geficht wird livib, bei BoAblütigen roth und aufgetrieben, die Augen treten hervor, der Körper bedeckt fich mit Schweiß, die Extremitaten find kalt. Endlich, nach 3 bis 4ftundiger Dauer, nimmt gegen Morgen zu ber Anfall ab, indem fich ber bisher trodene huften mit reichlichem, Gummischleim ahnlichem, Auswurfe lost. Es geben Magenblahungen ab, Stuhlgang erfolgt und endlich fommt ruhiger Schlaf, nach welchem bei gelinden Anfällen der Patient sich völlig wohl befindet, nach schwereren aber noch erschwerte Respiration zeigt und über lästiges Gefühl unter ben Rippen klagt. — Dieß bas gewöhnlichste Bild des A., das sich aber etwas verschieden gestaltet nach bem Grabe ber Dauer und ber frühern ober spätern Wiederkehr (mehre Rächte nach einander ober erst nach Monaten, Jahren). — Man unterscheibet 1) bas ibiopasthische A., bas rein trampshaft ist, sich besonders bei nervosen Subjekten (Husteris schen, Hypochondriften) findet und dem trockenen A. der älteren Autoren entspricht; 2) bas symptomatische, in Folge von dronischem Lungen-Ratarrh (feuchtes U. ges nannt), anderweitigen Lungen-Krankheiten, frankhafter Beranberung ber Athems Nerven, organischen Krankheiten bes herzens und ber großen Gefässe, großen Ges schwülsten im Unterleibe (sehr selten), endlich in Folge von Unterdrückung gewohnter Absonderungen. — Die Wiederkehr ber afthmatischen Anfalle ift nicht leicht zu verhüten; übrigens ift bas A. an und für sich nur fehr selten lebensgefährlich, es fann es aber werben burch bie nachfolgenden Krantheiten. — Tritt ein Anfall von A. ein, so muß vor Allem für kühle, reine Luft in geräumigem, hellerleuchteten Zimmer und für Entfernung aller beengenden Rleibungoftude geforgt werden. Auch bei Kindern findet sich A. unter verschiedenen Formen; allein keines berfels ben und am allerwenigsten das A. Millari, geht in Croup über, wie irrthümlicher Weise das Brodhaus'sche Conversations, Lexison sagt.

Aftorga, Emanuele b', ein berühmter Kirchencomponist, geboren 1680 auf Sicilien, Sohn eines tortigen Ebeln, ber gegen die Vereinigung der Insel mit Spanien gefämpst und von seinen Soldnern ten Spaniern überliesert wurde. A., genothigt, mit seiner Mutter die Hinrichtung seines Baters (im Jahre 1701) mitanzusehen, versiel in einen Justand gänzlicher Bewustlosigseit, mahrend seine Mutter vor Entsehen starb. Durch Bermittelung der Prinzessen Ursini wurde A., in einem Kloster zu A. (woher sein Name), in der Musik unterrichtet und kam nach einigen Jahren an den Hos des Herzogs von Parma. Dieser empfahl ihn, theils seiner musikalischen Talente wegen, theils um ihn aus seiner Umgebung aus ehrenvolle Weise zu entsernen (der Herzog ahnete nämlich, jedoch ohne Grund, ein Berhältniß zwischen seiner Tochter und A.), dem Kaiser Leopold. Rach bessen Tode bereiste A. sast ganz Europa, lebte dann in Prag und stard wahrscheinlich in einem böhmischen Kloster. Ein Meisterwerf ist seine Composition des "Stadat mater" (das Original besindet sich in Orsord). Ferner schried er eine Oper

"Dapbne" und ein Requiem.

Aftrachan, Sauviftadt bes gleichnamigen Gouvernements in Rufland, mit 48,000 Einwohnern, 6 Meilen oberhalb ber Mündung der Wolga in bas fass pijche Meer, auf ber Aluginfel Ceiga, ift ber Gip eines griedischen Ergbischofes und eines armenischen Bischofes, hat 37 griechische, zwei fatholische, eine protes stantische, zwei armenische Rirchen, 15 Mebschebs, einen indischen Tempel, ein Priesterseminar, Cymnastum, botanischen Gaten und viele Fabrifen. wohnen, auffer ben Ruffen, viele Urmenier, Tataren, Perfer und Sindus. Der Berfehr ber Stadt zwischen Berften und Rufland ift fehr lebhaft. Difflich fur ben Scebandel ift sedoch bie allmätige Berfandung bes hafens von A., ber taum noch 6 fuß Ticfe hat. Ausgeführt werben: Jucten, Lammerfelle, Seibenzeuge, Baumwelle, Rhabarber, Spezereien, Krapp, Gallapfel, Caffian; eingeführt: Leins wand, Wollzeuge, Tuch, Sammt, Atlas, Kurzwaaren. Betrieben werden auffers bem in ber Stadt: Baumwolls und Seibenweberei, Leberbereitung, Salpeterfiebereien, Farbereien, Talge und Theersiedereien, so wie ein beträchtlicher gang ber Store in ber Bolga, Die theils gefalzen, theils im Winter frifch und gefioren buich gang Rußland versendet werben, auch ben Caviar in sehr beträchtlicher Daffe für bie Aussuhr gewähren. Auch ift ber Hausenfang hier bedeutenb. Die Fischerei gieht jahrlich für eine gewiffe Beit gegen 20,000 Frembe aller Rationen hierher. Eben fo belebt bie Zeit ber großen Deffe zu Rischneis Romgorob bie Stadt burch Karawanen. Auf der Schiffswerfte ber Abmiralität herrscht reges Leben. Den Weg von A. nach Ghilan in Persien legen Karawanen in 30 Tagen gurud. — Das Gouvernement Al. (ehemals war Al. ein großes tatarisches Königreich bis zum Jahre 1554, wurde von Iman Wasiljewitsch unter russische Herrschaft gebracht und mit Raufasien zu einer Statthalterschaft vereiniget), umfaßt etwa 2830 Meilen mit 310,000 Einwohnern. Das Land ift eine große Steppe, welche durch die Wolga in zwei Theile, westlich die Steppe von A., östlich die uralische Steppe, geschieben wird. Der Boben ift fast burchgangig salzhaltig, ja felbst Luft, Regen und Thau enthalten Salztheile. Die Bewohner find Ruffen am untern Laufe bes Urals, Rofafen, Tataren und Kalmuden als Romaten, Armenier, Georgier, Perfer, Turkomanen, Kirgisen, welche sich von Aderbau, Fischerei, besonders Viehzucht und Handel nahren. Salz ist ein Hauptprodukt bes Bobens, bas im Sommer überall in ben ausgetrodneten, fiehenden Gemaffern gewonnen werben fann.

Aftraa, die Gottin ber Billigkeit und Redlichkeit. Ihre Abkunft wird verschieden angegeben; sie ist entweder ein Titane, oder eine Titanide, oder gehört einem dritten Gliede an. Im ersten Falle gibt man Zeus und Themis als ihre Aeltern an, in den anderen Fällen sollten ihre Aeltern Aftraus und Hemera, oder Aftraus und Eos sehn. Als die Titanen sich gegen Jupiter auflehnten, verließ A. ihren Bater, den Titaniden Aftraus (s. d.) und ging auf die Erde, woselbst sie im Laufe des goldenen Zeitalters die Menschen Recht und Bils

ligkeit lehrte, bis sie burch Zeus, als Lohn für ihre Tugend, unter bie Sterne versett warb. Dort führt sie ben Namen Erigone und steht als gestügelte Jungfrau im Thierfreise neben ihrem Attribut, ber Waage.

Aftraus, Bater ber Uftraa (f. b.), war ein Titanibe, Sohn bes Titanen Krios und ber Eurybia. Er verband fich mit ben Titanen gegen ben Zeus und

ward besbalb mit jenen in ben Tartarus verftoffen.

Aftralgeister, f. Damonologie.

Aftrognosie, wortlich Sternkenntniß, ift ein besonderer Theil der Aftrosnomie, welcher von den Steinbildern und einzelnen Sternen, nach den ihnen beigelegten Ramen, handelt, so wie Anweisung gibt, dieselben am himmel kennen zu leinen. Dieß kann entweder mittelst eines himmelsglodus (f. d.), oder mit Hulfe guter Sterncharten geschehen, namentlich, wenn man dei Anwendung der letteren sich der Methode der Alignements (namlich der Beibindung einzelner Sterne durch gerade Linien mit einander, wodurch Dreicke und Vierede entstehen), bedient. Kennt man bereits etliche der größeren Firsteine, so kann man, sogar ohne Gledus oder Sterncharten, die vornehmsten Sternbilder und deren Hauptssterne sehr bald am Himmel sicher aussinden, sobald nur die monatlichen Amelituns gen gehörig benützt werden, welche Pode in feiner "Anleitung zur Kenntnis des gestirnten Himmels" (Berlin 1823, 9. Auss.), S. 125—369 gegeben hat. Rächt diesem Werfe ist Westphal's A. (Berlin bei Reimer) das für das Studium der A. empschlenswertheste Buch.

Aftrolabium war früher ber allgemeine Rame aller, in ber Aftronomie, beim Feldmeffen u. s. w. gebrauchten Winkelmesser. Da aber diese verschieden construirt werden, also auch verschiedene Benennungen führen, z. B. Theodolit, Bouffole, Quadrant, Kreis, Sextant u. s. f., so verstand man später unter A. nur noch ein dem Alhibaben-Transporteur (s. d.) ähnliches Mesweitzeug, das blos in der Feldmessunst angewendet wurde, jest aber, wo die größimöglichste Schärse im Beobachten erfordert wird, wegen seiner Mangelhastigseit mit Recht ganz ausser Gebrauch gekommen ist. Die von Rürnberger Künstlern ehemals versertigten A.

waren au ihrer Beit fehr berühmt und gefucht.

Aftrologie, Stern deute fun ft, aus dem höchsten Alterthume herstammend, war sonft gleichbedeutend mit Aftronomie. Jest aber heißt Al. die trügerische, aus Unkenntniß und Aberglauben entstandene Kunft, die Schicksale der Menschen aus den Sternen zu prophezeien. Sie hatte sich dis in's 17. Jahrhundert herab in Ansehen erhalten, siel aber von da an der verdienten Bergessenheit anheim. Bekanntlich war Wallenstein ein eistriger Anhänger der Al. und selbst der große Astronom Kepler konnte sich nicht ganz von ihrer Anerkennung losteißen, indem er einen gewissen Zusammenhang zwischen den Stellungen der Planeten und den Eigenschaften der unter solchen geborenen Menschen nicht ganz in Abrede stellte. Auch noch in diesem Jahrhunderte schien die Al. an Schubert und J. W. Pfasst wieder die ersten bedeutenden Freunde gesunden zu haben. Vergl. Pfass's "Al." (Bamberg 1816) und "der Stern der drei Weisen" (Bamberg 1821).

Aftronomie, Sterntunde, ist der Indegriff aller Kenntnisse, welche man von den Weltförpern und ihren scheindaren und wahren Bewegungen besitt und erlangen kann. Die A. zerfällt in drei Haupttheile: 1) sphärische A., welche die verschiedenen Kreise und Punkte der Himmelbsugel, die Sternbilder (Astros gnosie s. d.), die Lage oder Stellung der Bestirne gegen sene Kreise und Punkte, so wie die an der Himmelbsugel statisindenden Erscheinungen kennen lehrt; 2) theorische Al., die aus den Beodachtungen die wahren Bahnen der Bestirne, besonders der Planeten, zu bestimmen lehrt; 3) physische Al., welche die Naturgesetze angibt, nach denen die Bewegungen der Himmeldsörper statisinden und dann zeigt, wie diese Bewegungen nach den Regeln der Mechanis zu bereche nen sind und endlich alles das zusammenstellt, was disher über die natürliche Besichassenheit der Weltsörper in Ersahrung gebracht worden ist. — Als Grundlage sür diese brei Hauptheile, d. h. für die theoretische Al., kann man die praks

tische A. ansehen, die in zwei Theile zerfällt, nämlich 1) in die beobachten be und 2) in die rechnende A. Zu einem gründlichen Studium ber A. ift eine tiefe und ausgebreitete Kenntniß ber reinen Mathematik (namentlich ber Geometrie, beiber Trigonometrien und ber höhern Analysis) und mehrer Theile ber angewandten Mathematik (besonders ber mathematischen Bhufik, ber optischen und mechanischen Wiffenschaften), enblich auch, um praftischer Aftronom zu werben, ein gewiffes Talent jum Beobachten und eine technische Fertigfeit im Berechnen burchaus erforberlich. — Die Literatur ber Al. ift so ungemein reichhaltig, baß hier blos einige ber vorzüglichsten Werke angegeben werben können. Für ben mit allen Vorkenntnissen ausgerüsteten Leser bienen: Gauß, Theoria motus corp. coelest. etc., Hamburg 1709; Delambre, Astronomie theor. et prat. 3. Auflage, Baris 1814; La Place, Traité de Mécan. céleste, 4. Auflage, Paris 1799 — 1805; La Place, Exposition du Syst. du Monde, 5. Ausg., Paris 1824; Littrow, theoretische und praktische A., 2 Theile, Wien 1821; Woodhouse, element. Treatise on A., 2 Banbe, London 1823 u. f. f. Für minder vorbereitete Lefer bienen: Ferguson, Lectures on A., herausgegeben bei Brewfter, 2 Banbe (öfter aufgelegt und auch beutsch bearbeitet); Bohnenberger, A., Tub. 1811; Schulze, Lehrbuch ber A. für Schulen und zum Selbstunterricht, 2. Auflage, Leipzig und Sorau 1821; Piagi, Lehrbuch ber A., aus dem Italienischen, übersett von Beft. phal, 2 Theile, Berlin 1822; Brandes, Borlefungen über A., 2. Auflage, Leipz. 1827; Mobius, die Elemente ber Mechanif bes himmels auf neuem Bege, ohne Bulfe hoherer Rechnungearten bargeftellt, Leipzig 1843; Jahn, populare Sterns tunde, Leipzig 1843. — Geschichtliche, bie A. betreffende, Schriften find folgende: Bailly, Hist. de l'A., anc. 1755, mod., 3 Bbc., 1779—82; Traité de l'A. indienne 1787; Lalande, Bibliogr. astron., Paris 1803; Delambre, hist. de l'A. anc., 2 Bbe., Paris 1817; Hist. de l'A. du moy. age, 1 Bb., Paris 1819; Hist. de l'A. mod., 2 Bbe., Paris 1821; v. Zach, Monatliche Correspondenz zur Beforderung der Erds und Himmelsfunde, 23 Bbe., Gotha 1811, Januar und Maiheft u. s. f.; v. Lindenau und Bohnenberger, Zeitschrift für A.; Jahn, Geschichte ber A. vom Anfange bes 19. Jahrhunderts dis zu Ende des Jahres 1842, Leipzig 1844, 2 Bbe. — Bu ben besten aftronomischen Ephemeriben und Beitschriften gehören: Connaissance des Tems, Paris; Nautical almanac, Greens wich; Essemeridi astron. di Milano; Corresp. astron., géogr. etc., von Baron v. Bach; Aftronomisches Jahrbuch von Ende; Monatliche Correspondenz u. s. w. von v. Bach, Gotha 1800-1813, 28 Bbe. (geschloffen).; Zeitschrift fur A. und f. w. von v. Lindenau und Bohnenberger 1816—18, 6 Bbe. (geschloffen); Aftros nomische Rachrichten von Schumacher (werben fortgesett).

Afturien, eine Proving im nördlichen Theile von Spanien, am Meere von Biscaya, 173 🔲 Meilen groß, mit 465,000 Einwohnern, ist von einem Zweige bes cantabrischen Gebirges, ber Sierra Pennemarella, im Guben begrangt, burchs aus gebirgig, mit mehren vorspringenben Borgebirgen, unter welchen bas Cap be Pennas fich auszeichnet; Die Beschaffenheit bes Bobens gestattet nur Ruftenfluffe, beren beträchtlichster ber Ralon ift. Das Klima ift feucht und nebelig. Produtte 21.8 find : Steinfohlen, Spiefiglang, Bernftein, Mais, Orfeille, Raftanien, Der wichtigfte Safen ift Gijon, benn ber Seehandel ift nicht ftarfer Obfibau. Die Afturier, die viele Freiheiten (z. B. eine eigene oberfte Junta) unbedeutend. haben, find wegen ihrer Thatigfeit und ihres Muthes, aber auch wegen ihres Ahnenstolzes berühmt. Der asturische Abel leitet seinen Ursprung von den Gothen Die Mauren famen nie bis Al. und ber Stamm ber Afturier ift also unvermischt mit Arabern und Juden geblieben. Seit 1833 ist ber Rame Oviebo als Provinzname eingeführt. — Zu bemerken ift noch, baß Al. früher ein zur Krone Castilien gehöriges Fürstenthum war, bas ber Gothenfürst Belayo 712 grundete und wovon seit 1388 ber jeweilige Kronpring von Spanien ben Titel führt. Hauptstadt ber Proving ift Oviedo (f. b.).

Aftyages, ber lette Ronig von Mebien, Rachfolger feines Baters Cyarares,

beherrschte bas größte Reich im Aften, warb aber von seinem eigenen Enkel (bem Sohne seiner Tochter Manbane), Eprus (f. b.), in ber Schlacht bei Pasargaba bestegt (558 v. Chr.) und des Thrones beraubt.

Usulanus, ein durch die Herausgabe ber Septuaginta berühmter Buchbrucker.

Er war ber Schwiegervater bes Albus Manutius (f. b.).

Afpl, Freistätte, ein Ort, wo Bedrängte ober Berbrecher Sicherheit fans Begen bie gottesbienftlichen Gebäube hegte man, wegen ihrer hohen Bes ftimmung zur Feier bes Cultus, ftets eine besondere Achtung, welche fich schon bei ben Beiben und Ifraeliten, in einem noch viel hohern Grabe aber bei ben Christen bethätigte, indem man ben Kirchen berselben auch bas jus asyli — bas Recht ber Unverletbarkeit für die dahin Geflüchteten — beilegte. Das Al. Recht erftredte fich aber nicht blos auf bie Rirchen felbst, sondern auch auf die bazu geborigen Gebaube, auf bie Friebhofe, bie bifcoflichen Bohnungen und fonft geifts liche Anstalten. Derjenige Flüchtling, welcher einen solchen Sicherheitsort erreicht hatte, erhielt die nothigen Lebensmittel und die Kosten hiefür wurden entweder aus bem Bermogen bes Geflüchteten, ober aus bem Rirchen-Bermogen bestritten. Schon jur Zeit Konftantins bes Gr. waren bie Rirchen Freiftatten fur folche Uns gludliche, welche sich babin geflüchtet hatten. Theodofius ber Jungere erweiterte bas A. Recht und behnte (431) bieses Privilegium auf alle Hofe, Garten und Bebaube, welche innerhalb bes Bebietes einer Rirche lagen, aus. Die Franken erkannten biefes Privilegium gleichfalls an und bie Spnode von Tolebo (681) erweiterte bie Freiftatten fogar bis auf 35 Schritte von einer jeben Rirche. Deutschland war bas 21. Recht, besonders nach dem Erlöschen ber Karolinger, wes gen ber Barbarei ber bamaligen Strafen, mahres Bedürfniß. Da aber balb hieraus viele Migbrauche entstanden und der freie Lauf der Gerechtigkeitspflege gehemmt wurde, so erlitt biefes Privilegium in ber Folgezeit mannigfache Beschränfungen und in ben meiften Staaten warb es enblich, zur Sicherheit bee of. fentlichen Wohls und zur Beförderung ber Justig, gang aufgehoben; nur bas Einzige wird beobachtet, bag bie, mabrend bes Gottesbienftes in eine Rirche geflüchteten, Berbrecher erft nach geenbigtem Gottesbienfte und überhaupt unter Ruds sichtsnahme bes Ortes abgeholt werben. Bon bemselben konnten übrigens schon seit lange keinen Gebrauch mehr machen: 1) Jene, welche bes gewaltsamen Einbruche in eine Kirche ober in ein haus beschulbigt find; 2) bie Straffenrauber; 3) Diejenigen, welche die Feldfrüchte zerftorten; 4) die freiwilligen Morder, beren Mithelfer und Theilnehmer; 5) Jene, welche ben Ort bes 21.6 burch Morb, Berstümmelung, ober sonft eine gewaltthätige Handlung entheiligt haben; 6) bie Majestätsverbrecher; 7) bie Betrüger bei Leihhäusern, Zöllen und Wechselbanken; 8) bie Falschmunger; 9) bie Urkunden Berfälscher; 10) Diejenigen, welche sich, unter bem Borwande eines öffentlichen Amtes, in Die Saufer einschleichen, um bort ju rauben ober gu tobten; 11) bie militarifchen Berbrecher. Auch maren bie Rachbem bie Staaten eine Juben von biefem Privilegium ganzlich ausgeschloffen. beffere Organisation erhielten, die Rechtspflege und Polizei beffer gehandhabt wurden, ward bas 21. Recht überfluffig und es mußte baber langft icon aufhoren, ba es gegenwärtig ber Erhaltung ber öffentlichen Ruhe und Ordnung ein Sinders niß fenn wurde. — Durch ein papftliches Edift vom Jahre 1826 wurde bas 21.= Recht ben beiben Ortschaften Conca und Canemorto im Rirchenstaate, beren erstere bem Capitel ber Petersfirche, lettere bem Inquisitions = Tribunale gehort unb welchen baffelbe feit ber frangofischen Occupation abgenommen war, wieder vers lieben. In beiben Ortschaften können bie Verbrecher, vorausgesett, baß fie nicht auf der Flucht ergriffen werden, entweder von ihrem Gelbe, oder von ihrem Bers bienste, ben sie sich verschaffen, leben. In Hinsicht ber Verbrechen aber, die sie fich allba zu Schuld kommen laffen, unterliegen fie ber Ortogerichtsbarkeit. — Die Wohnungen ber Gesandten waren und find noch eine Art von A.

Asymptote, eine gerade ober frumme Linie, welcher sich eine andere krumme

Linie immer mehr nabert, ohne fie je ju ichneiben, felbft wenn man beibe in's

Unendliche verlängert.

Afnndeton, eine Rebefigur, wo burch Richtverbindung ber Borter, burch Hinweglassung gewisser, im reinsprosaischen Style nothiger, Berbindungspartiseln größere Schnelligseit ber Handlung ober erhöhetes Gefühl ausgedrückt wird; z. B. er kam, sah, siegte, ober bas Ciceronianische: abiit, excessit, evasit, erupit u. s. w.

Atalanta. — 1) 21., die arkabische, war eine Tochter des Königs Jason. Sie wurde in ihrer Rindheit ausgesett, ba ihr Bater, ber icon mehre Tochter hatte, barüber ergurnt mar, baß seine Gemablin wieder ein Maden gebar. Doch bas Rind murbe in bem Waldgebirge Parthenion von einer Barin gefäugt, Die es nicht verließ, bis nach mehren Jahren Jäger basselbe fanden und ce hinwegführ-Sie zogen die Al. auf und gewöhnten bieselbe an die Jagd und an alle mannlichen Beschäftigungen. Sie wurde auf biese Beise fehr ftart und erlangte bie Schnelligfeit eines Sirsches. Spater nahm fie an ber Jagd auf die kalptons ischen Eber, unter Melager's Führung und eben so auch an dem Argonautenzuge Theil. — 2) A., die bootische, Tochter bes Königs Deneus, war durch Sconheit und, wie bie arfabische, burch ihre Geschwindigfeit im Laufen berühmt. Sie machte beshalb auch jedem Freier die Bedingung, einen Wettlauf mit ihr zu bestehen, ben ste bann todtete, wann sie ihn einholte. Hippomenes, bes Megareus Sohn, erreichte bas Biel vor ihr, indem er mahrend bes Laufes brei golbene Alepfel hinwarf, welche U. mit Zeitverluft aufhob. Da Sippomenes vergaß, ber Benus biefe Lift, bie fie ihm gerathen, ju banten, fo veranlagte bie Gottin beibe Gatten, ben Tempel der Cybele zu entweihen, worauf diese sie in Lowen verwandelte und an ihren Wagen spannte. Der Mythus von ben beiben A. wird übrigens häufig in einander gemischt und es werben so beide oft verwechselt.

Atalaxa, eine Sohlenstadt auf ber westafrifanischen Insel Kanaria, in ber gegen 2000 Menschen im Innern ber Erbe wohnen, ohne baß man ein haus von

biefer unterirbischen Stadt seben fann.

Ataulf, König der Westgothen, seit dem Jahre 411. Er vermählte sich mit Placida, ber Schwester des Honorius (s. b.), gegen ben Willen dieses ihres Bruders. Bald darauf zog sich A. mit seinen Gothen von Italien nach Spanien zurud, wo er 415 meuchlings ermordet wurde. Er führte römische Gesetze und Einzichtungen unter den Gothen ein.

Atararie, Unerschütterlichfeit, f. Scepticismus.

Ate, die Tochter der Eris und des Zeus, eine unheilbringende Göttin, die den Menschen zu leidenschaftlicher Verblendung und zu thörichten Handlungen verleitet und ihn so in's Unglud stürzt. Sie ward vom Zeus aus dem Olymp verstossen, sindem er sie im Zorne auf die Erde herad schleuderte. Ihre Macht zu verringern, schickte ihr Zeus die Lita (Gebete), seine Töchter, nach, welche die gesschlagenen Wunden wieder heilten. In späterer Zeit dachte man sich die A. mehr als Rächerin des Unrechts. Als solche kommt sie auch bei den Tragisern vor.

Atellanen, eine Mittelgattung zwischen Tragodie und Komodie, ausgebildet in der oscischen Stadt Atella, waren nicht unähnlich den Sathrdramen der Griechen, die nie auf die römische Bühne gekommen sind. In diesen A. wurden Bolkschas raktere aus dem wirklichen Leben im jambischen Bersmaß mit seinem Humor und gewissem Anstande dargestellt. In oscischer Sprache geschrieden, wurden sie von freien römischen Jünglingen als Zwischens und Nachspiele ausgeführt. Rur das canticum war lateinisch oder griechisch. Als Dichter von solchen A. werden der Dictator L. Sulla, D. Novius, L. Pomponius, Mummius u. A. erwähnt. Die Fragmente stellte Bothe zusammen im zweiten Bande der Poet. lat. scen. fragm., Leipzig 1834. Bergl. ferner: "Ueber die atellanischen Schauspiele der Römer", ein Versuch von E. E. Schober, Leipzig 1825, 8. und De L. Pomponio Bononiensi, Atellanarum poeta, scripsit fragmentaque collegit E. Munk, Glogau 1826, 8.

Ath, sehr alte befestigte Stadt im belgischen hennegau, an ber Dender, mit 9000 Einwohnern, welche Leinwand- und Meffersabrifen, Salzstebereien und einen

lebhaften Sandel unterhalten. Bei ihrer Belagerung 1697 wendete Bauban feine,

bei Maftricht fcon versuchten, Parallelen querft vollftanbig an.

Athalia, die Tochter des gottlosen israelitischen Königspaares Acab und Jezabel, die Gemahlin Joram's, Königs in Juda und Mutter des Ochozias. Sie war äusserft lasterhast und verleitete ihren Gemahl und Sohn zu allem Bössen. Rach dem Tode dieses ibres Sohnes Ahasja ließ sie alle männlichen Glieder des königlichen Hauses tödten. Nur ihr Enkel Joas wurde durch seine Tante Josaba gerettet und im Tempel sechs Jahre lange verborgen. Inzwischen herrschte Al. und verwendete die Gaben und Opfer des Tempels sur die Göben. Endlich aber brachte Josaba, der Hohepriester, den Joas auf den Thron und ließ die Thronräuberin auf dem Wege zu den königlichen Ställen tödten. (4. Kön.

11, 4. 12 — 16. 2. Chron. 23, 1. 19.)

Athamas, König in Bootien, Sohn bes Aeolos und ber Enarete. Er beberrschte ein kleines Reich bei Ochomenos und war vermählt mit ber Repiele. Mit dieser zeugte er ben Phriros und die Helle; später, nach der Berstoßung der Rephele, vermählte er sich mit der Ino, des Kadmus Tochter, von welcher ihm Learchos und Melikertes gedoren wurden. Juno haßte die Ino und veranslaßte dieselbe dazu, die Kinder der Rephele zu töhten. Doch diese rettete dieselben durch den Bitder mit dem goldenen Bließe. Als A. den haß seiner Gemahlin Ino gegen seine Kinder inne geworden war, verstieß er dieselbe im wildesten Jorne (nach Anderen machte ihn Ino wahnsinnig) und tödtete darauf den Learchos; die Ino aber verfolgte er so, daß diese sich zugleich mit Melikertes von einem Felsen des Inhmus in das Meer stürzte. Sie wurde auf Bacchus Bitte von Neptunus lebendig erhalten und als Meeresgöttin Leukothea verehrt. A. begad sich karauf nach Phthietis in Thessalien, da er, mit Blutschuld beladen, in Böotien nicht länger verweilen konnte, erdaute dort Halos und vermählte sich mit Ihemisto. — Der Mythus von A. ist übrigens von den späteren Muthographen, besonders was seine leuten Schickale andetrisse, vielsach verwirrt und verändert worden.

Athanagild, Konig ber Westgothen, um 554, Bater ber Galsuinde und ber berüchtigten Brunhilbe, ber Gemahlinnen ber franklichen Konige Chilperich und Siegbert. Er starb zu Toleto 567 nach einer milben und weisen Regierung.

Athanarich, unter Hermanrich Befehlshaber ber Westgothen und nach bessen Tobe König ber Theruinger. Er kampste gegen Fritiger (s. d.) und gegen die Hunnen nicht gludlich und mußte zulett, von einer Gegenpartei in seinem eigenen Volke gebrängt, nach Konstantinopel sliehen, wo er bald barauf (381) starb.

Athanafius, ber Beilige, mit bem Beinamen ber Große. Um bas Jahr 296 in oder bei Alixandrien geboren (benn von feiner fruheften Jugenbues schichte ift uns wenig befannt), burch langern vertrauten Umgang mit bem beiligen Antonius (f. b.), bem Bater ber Dionche, jum ascerischen Leben angeleitet, burch bas Studium ber griechischen Philosophen aber, ber Rirchenrater, befonders bes Origenes (f. b.), wiffenschaftlich ausgebilbet, wie fein Anderer feiner Zeit, im Glauben fest und unerschütterlich, gleich einem Apostel, mit flarem Blide bie verwirrtesten Berhältniffe burchschauend, umsichtig in ber Wahl bet Mittel, nach. giebig und fanft, aber auch heldenmuthig, wie ein Martyrer — verband 21. mit einer hinreiffenden Beredtsamkeit, mit dialektischer Scharfe, mit ungemeiner Lebens bigkeit und Klarheit ber Darftellung, innige Liebe jur Rirche und einen burchaus kindlich reinen Sinn, überzeugt, daß ohne diesen der tiefe Geist der heil. Schriften und der gottlichen Bahrheiten nicht erfaßt und verftanden werden tonne. 218 Diakon ber alexandrinischen Kirche begleitete er seinen Bischof Alexander auf die Synobe von Nicaa (325) und zeichnete fich, wie schon früher burch mehre Schrifs ten, fo hier burch feine geiftvollen Reben im Rampfe gegen ben Arianismus bers gestalt aus, baß, ale er im folgenden Jahre (326) einstimmig vom Bolte, bem Klerus und ben Bischöfen bes Patriarchats auf ben Stuhl von Alexandrien ers hoben wurde, die gesammte Kirche biese Wahl mit Jubel und Freude begrüßte, indes die Arianer (f. b.), in ihm ihren machtigften Begner fürchtenb, alsbald

Buerft hetten fle bie Deletianer (f. b.) auf, bag auf sein Berberben sannen. fie ihn vor Konftantin als Ruheftorer verflagten, ber fich fogar groblicher Difhandlungen rechtgläubiger, (b. h. nämlich meletianischer) Bischöfe und Priester schuldig gemacht habe. Der Kaiser erfand aber bei näherer Untersuchung diese Uns klage als falfch; allein bie wuthenden Gegner wurden baburch nicht beschämt, erbichteten vielmehr neue Berbrechen, namentlich, daß A. einen meletianischen Bis fcof, Arfenius mit Ramen , ermorbet und Reld und Altar eines Briefters mabrend ber heiligen Opferhandlung gertrummert habe. Auf ber Synobe von Thrus (335) ftellte fich die Grundlofigfeit bes erften ber angeschuldigten Berbrechen überzeugend heraus; benn Arfenius, welchen bie Meletianer verftedt, bie Leute bes A. aber aufgefunden hatten, erschien in Berson, um zu bewahrheiten, baß er nicht nur am Leben sei, sondern baß er auch von Al. nie die geringste Unbild erfahren habe. Um ben zweiten, ebenso boswillig ersonnenen, Klagepunkt zu erweisen, murben von Juben und heiben Zeugniffe erkauft und barauf bin A., unter lautem Protest aller agyptischen Bischofe, abgesett und von Raiser Ronstantin, besonders auch, weil er fich geweigert hatte, ben Arius in die Rirchengemeinschaft wieber aufzunehmen, nach Trier verwiesen; vielleicht weniger, um ihn zu bestrafen, als in ber hoffnung, bag baburch bie Buth ber arianischen Partei fich legen werbe. Darum gestattete er auch nicht bie Babl eines anbern Bischofes für Alexanbrien. Rach dem Tode Konstantin's (337) kehrte A. aus der Berbannung zurud — aber nur auf kurze Zeit; benn auf ber Spnode von Antiochien (341) begnügten sich die Arianer nicht mit seiner Absehung allein, sondern sie gaben ihm, unerachtet ber fraftigen Ginsprache bes Papftes Julius I. (f. b.), in ber Person bes rohen und gewaltsamen Rappadociers Gregor einen Rachfolger, ber an ber Spite einer bewaffneten Mannschaft in Alexandrien seinen Einzug hielt und biefen mit Blut befledte, indeß A. nach Rom eilte und nebft feinen Leibensges fährten burch ben Papft von bem ungerechten Banne gelöst wurde. Zur Durchführung bieses Beschlusses bedurfte es wenigstens ber Zustimmung des Raisers Ronftantius, ber benn auch, auf Ersuchen seiner Brüber Konftans und Konftantin, die Berufung einer großen Spnobe nach Sardica (347) bewilligte. Dreis hundert und vierzig rechtglaubige Bischofe, an ihrer Spipe der ehrwurdige Greis Sosius von Corduba (f. d.), kamen hier zusammen, erklarten, nach genauer Brüfung aller Anklagen, die wider A., Marcellus von Ancyra und andere kathos lische Bischofe von ben Arminianern erlaffenen Urtheile für null und nichtig, sprachen über bie Saupter ber letteren ben Bann aus und entwarfen rudfictlich ber Rirchens bisciplin einige Kanones, wie die Zeitumftande fie nothwendig machten. Raments lich wurde bestimmt, daß die durch eine Synode ausgesprochene Absetung eines Bischofs nicht vollzogen und die Wahl eines Nachfolgers nicht vorgenommen werben burfe, ehe und bevor ber romische Bapft, als Rachfolger Vetri und Oberhaupt ber Kirche, die Aften geprüft und bas Urtheil bestätiget habe. Dieß mar nicht sowohl eine Abweichung von bem frühern Gebrauche, als vielmehr eine nahere Bestimmung beffelben, ein Bervorheben bes Beistes bes Gesetzes zur Sicherstellung gegen entsetlichen Digbrauch, ben bie Arianer bamit getrieben (f. b. Art. Sars Die arianischen Hofbischöfe, 76 an ber Zahl, hatten sich zwar auch in Sarbica eingefunden, aber an ben Berhandlungen feinen Theil genommen, viels mehr, weil von allen Seiten Rlager wiber fie berbeiftromten und sonach zu befürchten stand, daß ihre willfürlichen Handlungen und schreienden Ungerechtigkeiten an den Tag kamen, nach Philippopolis fich jurudgezogen und gegen ben heiligen A. nicht nur, fondern felbst gegen ben Papft Julius ben Bann ausgesprochen. Konstantius jedoch magte nicht, biefen Beschluffen Folge zu geben, theils weil die von ihrer Seite verübten Riederträchtigkeiten zu offen vorlagen, theils aus Furcht vor seinem katholischen Bruber Konstans, ber ihn sogar mit Krieg bedroht haben soll, wenn er in seiner blinden Leibenschaft gegen die Rirche verharren murbe, theils enblich aus Rudsicht auf bie schwierige Stimmung ber Alexandriner, welche mit Ungeftumm ihren ehrwurdigen Bischof gurudforberten. Mit Ruhm und Glanz

umstrahlt, kehrte A. in seine Diocese zurud und bewährte sich nicht allein als mächtigen Hort bes mahren Glaubens, sondern ebenso auch als Schützer ber aussern politischen Ordnung und Rube; benn gerade, weil er so ritterlich kämpste für bas, was Gottes ift, wußte er auch bem Kaiser zu geben, was ihm gehört, inbeg ohne Ausnahme Alle, welche jum Schupe einer Irrlehre ben Fürften in geiftlichen Dingen die hochfte Gewalt beilegen, bei ber erften gunftigen Gelegenheit auch politische Revolutionare werben. Dem Ginfluffe bes Al. allein ift es zu verbanken, daß Aegypten an ben verschiebenen Emporungen jener Zeit, namentlich an ber Schilderhebung bes Magnentius und Beteranio, in Folge beren Konftans war ermorbet worben, keinen Antheil nahm, vielmehr unter bie Fahne bes rechtmäßigen Raifers fich ftellte. Ronftantius felbft mußte Diefes Berbienft bes Glaubenshels ben, ben er als Gegner bes Arianismus auf bas Tieffte haßte, anerkennen; allein statt baß er zur beffern Gefinnung baburch ware zurudgeführt worben, faßte er neues Distrauen gegen A., als gegen einen Rebenbuhler feiner Dacht und feines Ansehens. Ein Tyrann, wie Konstantius war, wird, wenn einmal ein solcher Argwohn bei ihm fich eingeschlichen hat, auch ohne auffern Einfluß bis zum Meus= sersten getrieben; nun kamen aber noch von Seiten ber Arianer Einflüsterungen hingu, indem fie ihm bemerklich machten, A. fei fein perfonlicher Feind, habe 3wies tracht gesäet zwischen ihm und seinem Bruber, habe im Beheimen bie Emporung bes Magnentius begunftigt und gehe barauf aus, bas Ansehen bes Kaisers zu verbunkeln. Konstantius wurde baburch zu einer Art Raferei gebracht, so baß er ausrief: er ichlage einen Sieg über ben Einen Mann hoher an, als ben, welchen bie römischen Waffen so eben über bie Keinde bes Reiches errungen hatten. Die Vorbereitungen zu ber ihm zugebachten Rieberlage wurden auf ber Synobe von Arles (353) (f. b.) getroffen, woselbst die furchtbaren Drohungen des Raisers bewirften, daß alle anwesenden Bischofe die Absehung bes Al. unterzeichneten. Selbst ber papftliche Legat Bincentius von Capua, obgleich mit allen Bertheibig. umgemitteln bes unschuldig Angeklagten vollkommen versehen, ließ fich einschüchtern; nur der edle Bischof Paulinus von Trier widerstand und wurde dafür nach Phrys gien unter bie Montanisten verwiesen, woselbst er nach einigen Jahren vor Gram und hunger umfam. Der Papft Liberius (f. b.), wohl erkennend, baf in ber Berson des A. der katholische Glaube verfolgt und geächtet werde, bestimmte ben Raiser, daß er eine andere Synode nach Mailand berief (355), die aber einen noch fläglichern Ausgang hatte. Konstantius nämlich fturzte wuthentbrannt, weil einige Bifcofe mit aller Freimuthigfeit erflarten, bag es bem Raifer nicht zuftebe, ihnen Glaubensvorschriften zu machen, mitten in ben Saal, jog bas Schwert, verlangte unbebingte Unterwerfung unter seine bespotischen Befehle und sprach sos gar, ale biese ehrerbietig verweigert wurde, über Dehre bas Tobesurtheil aus, bas er jeboch nachgehends in bie Strafe ber Berbannung umwanbelte. wurde noch bavon betroffen ber unerschrodene, selbst fuhn verwegene, Bischof Lus cifer von Cagliari (f. b.) und ber, wegen seiner hohen wiffenschaftlichen Bilds ung und vortrefflichen Eigenschaften bes Beiftes und bes Bergens allgemein ges achtete, Eufebius von Bercelli (f. b.). Der ungerechte Urtheilespruch gegen A. murbe fogar allen Bischöfen bes großen romischen Reiches zur Unterzeichnung zugeschickt und welche biefe verweigerten, mußten unabwendbar in bie Berbannung manbern. Run erft ichien ber Sieg vollfommen und bas Berberben Mehre tausend Solbaten wurden gegen ihn aufgeboten, bes A. unvermeiblich. brangen bewaffnet und gewaltsam in die Kirche ein, worin der ehrwürdige Bischof mit den Gläubigen jum Gebete versammelt war, hieben Alles vor fich nieder und gedachten wohl bas Schlachtopfer bes faiserlichen Zornes im Tumulte zu ermors ben. Aber Gott hatte es anders beschloffen, weil die Kirche in einem Augenblide, furchtbarer, als welcher feiner seit ihrem Bestande bis auf ben gegenwärtigen Tag über fie herein gebrochen, eines so großen Mannes noch bedurfte. A., burch Rlerus und Bolf unter eigener Lebensgefahr geschütt, wurde aus dem Getummel gerettet und floh in die Bufte. Doch auch hier noch verfolgte ihn die Buth bes

Raifers - er ließ burch nachgeschickte Bascher ihn als einen Sochverrather aufs suchen, die Monche, die ihn gafifreundlich aufgenommen, schwer mißhandeln und fogar an ben Ronig von Methiopien bas Anfinnen ftellen, bag er bem Bischofe Frumentius, einem Schuler bes 21., verbieten follte, mit biefem bie Rirchengemeins schaft zu unterhalten. Ein ewig benkwürdiges Zeugniß für die Geistesgröße bes Beiligen bleibt es, bag er in biefer Lage nicht allein mit feiner verwaisten Beerbe in ununterbrochenem Berkehre verblieb, indem er fie durch Briefe gur Treue im Glauben und zur festen Zuversicht auf eine bessere Zukunft ermunterte; sondern baß er gerade mahrend seines Aufenthaltes an einem unzugänglichen Orte in ber Bufte die herrlichsten Schriften gegen die arianische Irrlehre ausarbeitete. bem Tode bes Kaifers (362) kehrte A., unter bem Schupe bes zweibeutigen Toleranzediftes Julians bes Abtrunnigen, mit ben anderen vertriebenen Bischöfen aus bem Eril gurud und arbeitete nun, in Berbindung mit bem icon genannten Eusebius von Bercelli und mit tem gleich ausgezeichneten Silarius von Bois tiers (f. b.), mit großem Erfolge an ber Bereinigung ber Berirrten, beren Biele aus Unwissenheit, ober aus Uebereilung, ober aus Furcht und Keigheit, bem Aris anismus gehulbiget hatten. Wie jum Rampfe, mar 21. auch zu biefem Friebenswerfe vor Allen geeignet; benn bie schweren Leiben batten ihn nicht bitter gemacht, fonbern nur geläutert: mit einem allüberwindenden Starkmuth gegen ben Irrthum verband er Milbe, Rachficht und Liebe gegen die Irrenden und Schwachen. schonenben Grundsage über die Wiederaufnahme ber Arianer wurden allenthalben nachgeahmt und so hatte die Wiedervereinigung einen fehr raschen Fortgang. Julian, weil feine bofe Abficht hiedurch vereitelt murbe, vertrieb ben A. jum viers ten Male aus Alexandrien; allein er war, wie biefer vorausgesagt, eine trube Wolfe, die schnell vorüberging und auch Balens fand es gerathen, nach wenigen Monaten son das fünfte Berbannungsedift wieder zurüczunehmen, nicht aus bess seren Gefühlen, sondern aus Furcht vor den Alexandrinern. Bon nun an verblieb A. bis ins hichfte Alter († 373) ungestört bei seiner Heerbe und verwendete bie noch übrige Lebenszeit baju, in engster Berbindung mit bem Dberhaupte ber Rirche, bem Bapfte Damasus (f. b.) und anderen ausgezeichneten Oberhirten, Die gefahrlichen Bunben zu beilen, welche ber Arianismus ber driftlichen Belt ges schlagen hatte. — Die gelungenfte Darftellung feines Lebens, feines Birfens und ber Entwidelung ber katholischen Lehre, gegenüber ben Anfichten ber Acianer, bes figen wir in Mohler's Werfe: "A. der Große und die Rirche seiner Zeit, besonders im Ramps mit bem A ianismus," Mainz 1827; die beste Ausgabe von seinen, für die Dogmatik und Richengeschichte höchst wichtigen, Schriften bat Montfaucon beforgt (Paris 1748, 3 Bande, Kolio). Als eine Ergänzung biefer Ausgabe ift ber 2. Band von Montfaucons Bibliotheca Patrum ju betractten. R.

Atheismus, Atheist (vom grichischen aBeos — ohne Gott), nicht: gotts los, benn letteres nennen wir ben, welcher in seinem Handeln Gottes und seines Gesetes gar nicht achtet; A bagegen bezeichnet die ausdrückliche und gestissentliche Läugnung des Dasens Gottes. Wir bezeichnen diese Gottebläugnung des Atheisten, im Gegensabe zu jener praktischen des Gottlosen, nicht als eine theoretische, sondern nur als eine gestissentliche und ausdrückliche; denn keineswegs frügt sich der A. immer auf Gründe, geschweige denn auf haltbare und vernünstige Gründe, die doch allein eine Theorie im wahren Sinne des Wortes begründen können. Schon das alte Testament sagt: Der Thor spricht in seinem Herzen: "es ist kein Gott." — Wenn die Theologen einen neg at iven und einen positiven A. unterscheiden, so verstehen sie unter A. die Richt: Anerkennung Gottes ganz im Allgemeinen, wo dann der negative A. diesenige Richt: Anerkennung Gottes bezeichnet, welche nicht auf einer versehrten Richtung, sondern auf einer unzulänglichen und also nicht zurechnungsfähigen Entwicklung des Geistes beruht, wie z. B. dei dem neugedorenen Kinde. — Man unterscheidet ferner den se haltbarkeit der Beweise sütz das Dasenn Gottes bestreitet und eine sest gegründete Uederzeugs

ung von bem Dasenn Bottes für unmöglich halt. Da bie verschiebenen Kormen, in welche bie Schule ben Bemeis fur bas Dasenn Gottes gebracht hat, als folche allerdings ihre Schwächen haben und wenigstens keiner biefer Beweise zwingende Rraft in Anspruch nehmen kann, so ift, wenn Giner bei ber Untersuchung biefer Beweise von der irrigen Ansicht ausgeht, daß die Ueberzeugung von dem Dascon Gottes nur burch folche philosophische Beweise gewonnen werben könne, ber Fall gebenkbar, baß Einer auf die ungludliche Bahn biefes ffeptischen A. gerathe, ohne daß seine innere Gesinnung und verdammlich zu erscheinen braucht. — Im Ges gensaße zu biesem, blos negativ zweifelnden, ffeptischen A. geht ber bogmatische bazu über, birekt bie Eristenz Gottes zu laugnen und biese Laugnung allenfalls mit Scheingrunden zu unterftugen. Diefer mahre und vollendete 21. erscheint uns, ba mit bem Dasenn Gottes alle Sittlichfeit, alle Bahrheit, aller Troft, alles Sohwas ben einzelnen Menschen aufrecht und bie Gesammtheit zusammen halt, in seinem Bestande angegriffen ist, mit Recht als der furchtbarste Frevel, als ein Dajeftateverbrechen; faft mehr noch, als gegen Gott, ber "Ihrer spottet", gegen die Sache ber Menscheit; ein Berbrechen, welches mit vollem Rechte ba, wo ce öffentlich auftritt, zu allen Zeiten auch burgerlicher Aechtung unterworfen gewesen Wenn nun bie Furchibarfeit biefes Berbrechens allerdings gegen bieffallige Befdulbigungen gang besonders behutsam maden muß und wenn auch, wenigstens in ben heibnischen Staaten, bie Anklage auf 21., wie fie namentlich in Athen 3. B. gegen Anaragoras, Parmenibes und Anbere erhoben murbe, eher auf eine tiefere Erfaffung ber Wahrheit, im Gegenfage zu ber Abgotterei ber Bolfereligion, hindeutet : fo ware es boch auf ber anbern Seite nicht minber gewagt, bie Doglichkeit, ja bie Wirklichkeit bes mahren A. ganz laugnen zu wollen. Wahr ift es allerbings, baf ber Menfc, trop allem feinem Bemuben, bis zu einem gemiffen Grabe bes Glaubens an Gott eben fo wenig los werben, als er auf bie Dauer fein Gemiffen, bie Stimme Gottes in fich, unterbruden fann. Bahr ift es auch, baß ber A. nicht ein Erzeugniß ift aus bem, mas wir jest natürlichen Zuftanb bes Menschen nennen; wo aber, in Folge einer Ueberfeinerung, Sittenlofigfeit unb gangliches Berfinken bes Menschen in bas Irbische eingetreten ift, ba wirb, in Folge beffen, mit einer innern Rothwendigkeit auch eine atheistische Richtung zum Borscheine fommen. Der Mensch, ber fich gang bem Irbischen verkauft hat, muß, um in biefem feinem Genuffe fich möglicht ficher zu ftellen, Alles, mas über bas Irbische hinausliegt, namentlich bie Unsterblichkeit ber Seele und bas Dascyn Gottes, zu läugnen unternehmen. Das gewahren wir benn auch in ben gesunkenen Beiten von Griechenland und Rom; am furchtbarften aber trat ber 21. hervor in ber Periode ber frangofischen Revolution, wo die grausenhaft lächerliche Erflarung Robespierre's, wodurch das hochfte Wesen in seine Rechte wieder eingesetzt murbe, ben Abgrund bes irreligiöfen Fanatismus uns aufbedt, in ben man gerathen mar. Hier hatten die Bemühungen ber geheimen Clubs und ber sensualistischen Philos sophen, an beren Spipe Boltaire fant, so offen ihre Früchte getragen, bag Reiner Burudhaltenber muffen an dem wahren Beiste dieser Philosophie zweifeln kann. wir bagegen allerdings jest noch mit biefer Beschulbigung gegen bie neuefte beutsche Philosophie fenn, Die, obwohl fie in ihrem idealiftischen Pantheismus ben lebenbigen, von ber Welt unterschiedenen, Gott verläugnet und Tomit auf A. hinaus: läuft, boch, in einem beffern Gefühle, wenigstens vor bem Ramen und bem offenen Befenntniffe noch jurudbebt, obwohl auch hier icon jest Gotteslafterungen, wie bie von Keuerbach, Bruno Bauer und Anderen bas endliche Ziel ber Entwidelung beutlich genug burchbliden laffen.

Athem, ber, (auch Obem) ist jene Luft, welche bei jedem Athemzuge aussgeathmet wird (f. Athmung). In der Regel geruchlos, nimmt der Athem in verschiedenen Fällen einen besondern, oft übeln, Geruch an, so bei physiologischen Borgängen, besonders in verschiedenen Krankheiten, namentlich aber bei Frauen während der Menstruation und des Wochenbettes.

Athen, gegenwärtig bie Saupt = und Residenzstadt bes Konigreichs Griechens

land, war einst Hauptstadt bes alten Attika und die kulturgeschichtlich bedeutsamste Stadt bes gangen Alterthums. Attifa selbst mar eine ber 8 Landschaften, in welche Hellas, ober Mittelgriechenland, getheilt war. — Refrops war ber erfte Konig von Attika, ber durch Anlegung bes Burgfledens Refropia ben Grund zum spats ern Al. legte (1500 vor Christus). Für den eigentlichen Gründer aber gilt The= seus (1250 v. Chr.), welcher fagengeseierte Beld zwölf altere Orte von Attifa zu einem Ganzen vereinigte und ben Sig seiner Regierung, nach ber beimischen Göttin Athene, ai 'Adgrai benannte. Diefer Konig und Beros ber Athener sauberte biese Gegend von Raubern, befreite A. von bem, an König Minos auf Kreta zu entrichtenden Menschenopfertribut, grundete Tempel, stiftete die isthmischen Spiele auf der Granze seines burch die Eroberung von Megara erweiterten Gebiets, ers
richtete einen gemeinsamen Gerichtshof, bas Prytaneum und theilte die Bewohs ner Als in Eupatriben (Eble), in Geomoren (Aderleute) und in Demiurgen (Ges werbtreibenbe). Der lette Konig von 21. war Kobrus (f. b.), ber burch seine helbenmuthige Aufopferung bas Baterland von ben Ginfallen ber Dorier und heras kliben rettete. An die Stelle ber Königsherrschaft trat jest in A. die Archontens wurde, womit zuerst ber Sohn bes Kobrus, Medon, bekleidet ward (1050). Spas ter aber war die Archontenwahl (f. Archon) nicht mehr lebenslänglich. erften formlichen Gefete erhielt 21. burch Drafon (f. b.), bie wegen ihrer Strenge als "mit Blut geschrieben" bezeichnet wurden. Neue, milbere und weise Gesetze erhielt A. burch Solon (f. b.) im Jahre 594. Er richtete eine bemofratische Regierung ein und theilte bie Bürger nach bem Bermögen in 4 Claffen. Jahre 560 bemächtigte fich Bifistratus mit Gulfe ber Volkspartet ber Alleinherrs schaft in A., die er, obgleich zweimal vertrieben, bis zu seinem Tobe (529) bes Pififtratus forberte alle Zweige bes öffentlichen Lebens und Biffenhauptete. schaft, Runft und Gewerbe blubeten unter ihm. Seine Sohne Sippias und Sipparch folgten ihrem Bater in einer weisen Regierung; aber bie Ermorbung bes Hipparch burch Harmodius verwandelte die Herrschaft bes Hippias in blutige Despotie und er wurde vertrieben. Rlifthenes trat als Bolfsfreund auf und theilte bieses in 10 Phylen ober Classen und die Demokratie wurde wieder hergestellt. In den darauf folgenden Perferkriegen schwang sich A. auf den höchsten Gipfel bes Ansehens. Die Ramen eines Miltiabes, Themistofles, Ariftibes, Cimon, werben immer in der Geschichte dieser Zeit hervorglanzen. Unter Perikles aber fand A. in ber höchften Bluthe: benn in bem sprichwörtlich gewordenen perifleischen Beitalter entfalteten fich alle Zweige ber Runft und Wiffenschaft zu einer Bluthe, wie fie A. und Griechenland noch nie gesehen hatten. Mit Pananus, ber bie mas rathonische Schlacht in ber Potile malte, werteiferte Polygnot aus Thasos und mit Phibias, ber ben Tempel zu Olympia mit bem figenden Zeus und bas Parthenon mit A.s Schupgottin schmudte, die Bilbner in Marmor und Erg: Agoras fritus, Polyflet, Stopas, Myron; Malerwerfe unfterblichen Ramens ichufen Zeuris und Parrhafius; die herrlichften Bauten ein Iftinus, Menesifles, Korobus, Metas genes, Xenofles. Auf Perifles Beranstaltung erstanden in A. das Parthenon auf der Afropolis, die Propylaen, das Odeon, die Potile, mehre Tempel und Gyms naften, Saulenhallen, Theater und andere öffentliche Prachtgebaube und in großem Brunke erglänzte die reiche Stadt. So fehr Berikles die Athener schonte und fie vor jeber Bedrudung mahrte, fo übermäßig hart verfuhr er gegen bie Bunbedges noffen A.S. Run brach aber bald barauf ber fogenannte pelopon nesische Rrieg (f. b.) aus, ber die Bluthe und Macht A.s brach und vernichtete. Berikles warb selbst ein Opfer beffelben. Alcibiabes (f. b.) spielte mohl von Seiten A.s bie 3m 76. Jahre nach ber salaminischen Schlacht wichtigfte Rolle in bemfelben. und im 27. des wechselvollen peloponnesischen Krieges wurden die Mauern (auf Befehl bes spartanischen Felbherrn Lysander), die einst Themistokles gegen Sparta aufgeführt hatte, niedergerissen. Zwar stürzte Traspbul (403) die terroristische 30s Tyrannenherrschaft und erneuerte die solonische Berfassung; aber ber politische und moralische Berfall ber vor Rurgem noch so blubenben Stadt war nicht mehr aufauhalten. Schon ber an Sokrates verübte Justizmord zeigte, wie sehr ber eblere Burgerfinn erloschen war. Perfien benütte nun selbst bie Griechen unter einander, um sie später insgesammt aufzureiben, und bie Kriege mit Sparta, Theben und ben Bundesgenoffen fonnten A. nimmer auf ben verlaffenen, glanzvollen Stands punkt wrudführen. Der Bolfegeift entartete immer mehr. Wohl gewannen einzelne großgesinnte Redner noch rasche Theilnahme, konnten aber nur auf Momente bie schlaffe Gesinnung bestegen. Große Staatsmanner und Felbherrn wurden ims mer seltener; bagegen hatte bie Wiffenschaft und Runft noch bebeutsame Vertreter, wie einen Plato, Liffipus, Apelles, Demosthenes; als Felbherr glanzte ber eble In ber Schlacht bei Charonea (338) erlag A. mit bem gefammten Phocion. Griechenland bem Macebonier Philippus. Co fam A. unter macebonische Oberherrschaft und mußte bereits 322 in ben Safen Munychia eine macebonische Bes fapung aufnehmen. Einige Jahre barauf nahm Kaffanber bie Stabt felbft ein und feste über diefelbe ben Demetrius Phalereus. Um die Macht zu brechen, welche Kaffander und Ptolemaus von Alegypten in Griechenland besaßen, schickte Antigonus ber Einäugige seinen Sohn Demetrius Poliorfetes mit 250 Schiffen zur Befreiung Griechenlands aus, welcher am 13. Juni 307 ganz unerwartet im unverschloffenen Biraus eintraf. Der abenteuerliche Poliorfetes, auf ben Ruhm erpicht, ale Retter einer Stadt fo glorreichen Ramens zu gelten, verfündete von ben Schiffen aus ben 3weck seiner Sendung und die Athener jubelten ihm ents gegen. Demetrius Phalereus wagte bie Uebergabe nicht zu verweigern; bie Kafsanbrische Besatung Munychia's aber wurde erstürmt. Poliorfetes ward wie ein Gott von den Athenern empfangen; er gab ihnen ihre alte Verfassung zuruck und vermählte fich mit einer Urenkelin bes Miltiabes. Als ihn jedoch sein Bater abs rief, um gegen Ptolemaus zur See zu operiren, erlosch bie Zuneigung bes mankels muthigen Bolfes, bas ihm bei seiner Rudfehr bie Stadt verschloß. Poliorfetes mußte A. mit Sturm nehmen, verzieh aber ben Bürgern und ließ ihnen insoweit bie garantirte Freiheit, als er blos Befapungen in ben Hafen Munychia und Biraus unterhielt, die jedoch in ber Folge von ben Athenern vertrieben wurben. Abermals burch Antigonus Gonatas, bes Poliorfetes Sohn, besiegt, blieben fie in biesem Zustande, bis sie fich von den Macedoniern losriffen und dem Achaerbunde beitraten (229). Spater verbanden fle fich mit ben Römern gegen ben Macedos nier Philipp und behielten unter jenen fur ihre freiwillige Unterthänigkeit einen Schatten von Freiheit. Rur erft als fie fich verleiten ließen, mit Mithribates ges meinsame Sache zu machen, zogen fle bie Rache Rome auf fich. bie Stadt belagern und ber Eroberung A.s folgte bie furchtbarfte Ausplunberung (88). In ben Burgerfriegen Roms stand Al. auf Pompejus' Seite, ward von Cafar jedoch begnabigt, von Antoninus spater sogar mit Erethria und Aegina bes schenft und bann vom Sieger Augustus nicht harter bestraft, als mit bem Berlufte biefer Besitzungen. Wenn romische Gewalthaber bie Athener begunftigten, um beren große Uhnen zu ehren, fo wußten leiber bie Enfel, bie nicht mehr Gries den und Krieger, sondern zu Kriechern herabgefunken waren, nur mit ber elenbes ften Schmeichelei zu banken. Doch bei aller Berfahrenheit feiner moralischen und politischen Buftande und trot bem, bag Alexandria in Alegopten burch bie griechs ische Dynastie ber Btolomaer ein machtiger Bilbungosit ber Welt geworben, horte A. doch nicht auf, ein Hauptsitz ber Kunfte und Wissenschaften zu senn; hier hols ten bie vornehmen Romer ihre hohere gelehrte Bilbung und mehre Jahrhunderte lange ftanden die Schulen ber Philosophie offen; selbst noch unter Konstantin war A. der Sammelplat der Studirenden. Römische Kaiser, Feldherrn und Pratoren bezeugten ihre Liebe für die griechische Kunft, theils burch Entführung ber Tempelichate, theils durch Berufung ber athenischen Kunftler nach Rom. Sabrian hielt febr viel auf Al., vergrößerte und verschönerte ce, orbnete bas Gemeinwefen und schenkte ihm die Insel Cephalonia. Die Athener errichteten eine Phyle Habris anis und gefellten ben Raifer ihren alten, gottlich verehrten Eponymen bei. Auch die Antonine wollten ihnen wohl; Septimius Severus aber war ihren ungnäbig. Realencyclopabie. 2te Mufl. I.

Unter Valerian bauten fie ihre Mauern wieder auf, welche jedoch die Stadt vor einer Eroberung burch bie Schthen und Heruler (im Jahre 260) nicht zu schüben vermochten. In die Regierungszeit bes Gallienus fiel ber Ginfall ber Scothen, bie A. auf bas hartefte behandelten. Dhne Wiberftand ergab fich bie Stadt im Jahre 400 bem Westgothen Alarich. Einige erzählen, baß biefer bie noch übrigen Tempel auf seinem verheerenden Zuge zerftort und alles Gut, was noch vorhans ben war, geraubt habe. Zosimus jedoch berichtet, bag Theben, wegen seiner Bes festigung und weil Alarich A. einzunehmen begierig war, von der allgemeinen Berwüstung verschont geblieben sei und daß ber Butherich, durch ben Anblid bes Erstoloffes ber Pallas Promachos und bes vor ben Mauern ftehenben Achilles milber gestimmt, A. und gang Attifa unbeschäbigt gelaffen habe. Indeffen wiberfprechen gleichzeitige Autoren biefer Rachricht. Doch ift es mahrscheinlich, bag bie vorzüglichften Gebaube A.s nicht zerftort murben, wie man aus einem Briefe bes Sidonius Apollinaris (im 5. Jahrhunderte) schließen kann. Welchen Umfang bas alte Al. gehabt, bevor es burch ben Berferkonig Terres gerftort wurde, ift nicht genauer befannt; wir erfahren nur aus Thucybibes, baß beim Wiederaufbaue bie Stadt nach allen Seiten erweitert worden sei. Die gange Stadt wurde bamals, auf Betrieb bes Themistofles, mit Mauern umgeben, beren Spuren langs ber fublichen und westlichen Stadtseite noch beute fichtbar find. Gewiß ift, baß bie Mauern bes jetigen A.s nicht auf ben Grundlagen ber alten Mauern aufgeführt find, sondern einen weit geringern Flachenraum einschließen. Der Umfang ber Stadt betrug namlich zur Zeit bes peloponefischen Krieges etwa 4 beutsche Deilen und es wohnten in ber Stadt und ben angrangenben Safen, in etwa 10,000 Saus fern, 180,000 Menfchen. Bon ben Thoren ber Stadt fennen wir gehn, namlich: bas Dipplon (entspricht bem heutigen Mora Kapesi, bem Thore von Morea); bas Reiterthor (innades); bas piraische Thor (bie Türken nannten es Arslan Kapesi); bas itonische Thor (bas heutige albanische Thor, bei ben Turfen Intel Kapesi); bas Thor bes Aegeus; bas Thor bes Diochares; bas Diomeische Thor; bas mes litische Thor; das afarnische Thor (das heutige Gribos Kapesi) und das Leichens thor (poiar mulai). Unter ben öffentlichen Gebäuben fommt vor allen bie Ufros Die Propylaen, ber Tempel ber Rife Apterod; bie polie (f. b.) in Betracht. Quabriga ber Rife; bas Parthenon und bas Erechtheion waren bie großartigften und prachtvollsten Bauten. In ber nachften Umgebung ber Afropolis befanden fich: bie Grotte bes Apollo und Ban, bas Anakeion (bas Beiligthum ber Dioskuren), bas Prytaneum, bas heron bes Panbion, bann bas coragische Denfmal bes Lyfifrates und bas bes Thrafillus (beibe noch bemerkbar). Am Ende ber Tripobes (Dreifußstraße) gelangte man jum Theater bes Bacchus (nur wenige Refte noch Defilich von biesem Theater lag bas Obeon bes Perifles; an ber vorhanden). Subweststrede bes kekropischen Sugels lag bas Obeon ber Regilla, bas größte aller musikalischen Theater A.s. (Es ift noch in wenigen Reften vorhanden.) Der Gerichtshof bes Areopag und ber Tempel ber Erinnyen befanden fich am öftlichen Ende bes Marshügels ("Aprios nayos). Die vorzüglicheren Gebaube alle aufzugablen, wie sie Paufanias in ben 5 Stadttheilen anführt, wurde nuts Wir führen baber bier blos biejenigen an, von benen noch Refte vorhanden find. Dahin gehören: bas Theseion (von ben Wand . Malereien bes Mifon find faum noch Spuren vorhanden); bie Gaulenhallen bes Archon Bafileus und bes Zeus Eleutherios; bann bie berühmtr Bofile (στοά ποικίλη, bunte Salle), burch Rallifrates erbaut und mit enkaustischen Gemalben von Panaus, Bolugnot und Mifon geschmudt; ferner bas Propplaum bes neuen Marktes; ben Tempel ber Ceres und Proserpina; bas Olympieion (bas Innere war mit ber berühmten Statue bes olympischen Zeus von Phibias geschmudt); bas Pantheon. Bon Bebeutung ift auch ber noch ziemlich gut erhaltene Windthurm ober bas Horologium bes Andronitos Aprrhestes. — In der Umgebung von A. sinden wir noch Reste und Trummer von dem aussern Keramifus; am Ende besselben die Afademia Plas tone mit ihren Garten, Bilbfaulen und Altaren; bas Stabium Banathenaicum,

ber Tempel ber Artemis Agrotera; bas Ankeion (Lehrort bes Aristoteles und ber Peripathetifer); bas, bem Herfules heilige, Gymnastum Kynosarges (Lehrort bes Antisthenes, des Grunders der cynischen Schule); die langen Mauern, welche die Stadt mit bem hafen Biraus (f. b.) verbanden; ferner bie Safen Dunyhia und Phalerum (beim erstern bie Ruinen eines Tempels ber Diana Munychia). - Von den mittelalterlichen Denkmalen find zu bemerken: die St. Irenenkirche und bas Ratholifon (jest Bibliothef = Gebaube), im byzantinischen Style erbaut. — 21.8 Antifensammlungen find noch von zu jungem Datum, als baß fie einen solchen Reichthum, wie irgend eines ber namhaften Museen ausweisen konnten; auch haben bie Rachgrabungen, bie erft in neuester Zeit unter Konig Otto burch Dr. Rog, Leo v. Klenze, Schaubert, Hansen, Laurent, Pittakis zc. hier planmäßig begonnen wurden, bisher noch nichts besonders Werthvolles zu Tage gefordert. (Bergleiche hierüber bie "Archaologischen Mittheilungen aus Griechenland. Rach C. Ottfried Müller's hinterlassenen Papieren herausgegeben von Abolf Scholl," Franksurt 1843.) Unter ber Türkenherrschaft entführten bie Englander bas Vortrefflichke, Was von Alterthumern transportabel war. Es find hier besonders die Englander Worslen, Eigin, Aberdeen und Burgon zu nennen. Auch Frankreich gewann burch Choiseul, Gouffier, Forbin, burch be Rivière und bie Erpedition gur Wiebers herstellung Griechenlands — für die Gallerie im Louvre namhafte attische Kunstwerke. Rach Bayern (Rünchen) fam Manches burch ben Baron Haller; nach Berlin burch Bartholby und Graf Saden. In Griechenland felbst waren schon während ber Türkenherrschaft namhafte Untikensammlungen vorhanden. raumigfte Ort für Antikenaufftellung ift jest im Theseion. Auch ansehnliche Mungsammlungen gibt es jest. — Das heutige A. (neugriechisch Adnva, sprich: Athina), bie Saupt : und Residenzstadt bes Konigreichs Griechenland, mit etwa 24,000 Einwohnern, ift, nebft ber Refibeng bes Konige (feit 1835), ber Sig eines griech: ischen Erzbischofs (Metropoliten) und eines türkischen, vom Bascha in Euboa abhangigen Woiwoden. Den Eingang jum Safen Piraus (jest Porto Leone) bil-Die Stadt hat fich wieder aus ben Trummern erhoben, in benen fie Jahrhunderte gelegen, seitdem fie Sauptstadt bes Landes und Konigesit geworben ift. Bon ben öffentlichen Unftalten find hier zu bemerken: eine Univers fitat, Gymnasium, Cassations und Appellationshof, ein Tribunal erster Instanz und für Sanbelsangelegenheiten, polvtednische Schule, Munge, Supothefen . und Bahlungsbank u. f. w. Um ben wiederbelebten Safen hat fich ein Ort erhoben, ber schon über 4000 Einwohner gihlt und eine Militärschule, ein pharmazeutisches Laboratorium, die Douane nebft ber Quarantaine umfaßt. Der Berfehr und bie Schifffahrt wachst fortwahrenb; benn 1834 gablte man nur 56 Schiffe mit 266 Tonnen, 1839 schon 109 Schiffe mit 754 Tonnen und 1840 schon 226 Schiffe mit 3721 Tonnen. Namentlich unterhalten Oesterreich (Triest) und Frankreich eine Dampsichiffffahrt mit A. — Die Stadt A. gehörte während bes Mittelalters aum griechischen Raiserreiche, fiel bann 1456 in Omar's Sanbe; bie Rirchen wurden in Moscheen umgewandelt und an ber Stelle ber griechischen erhoben fich turfische Gebaute. Sie litt mehrmals burch bie Belagerungen ber Benetianer, wobei viele herrliche Kunstwerke zu Grunde gingen. Die Türken trugen weniger ju dem Untergange so vieler Runftwerke bei, ale bie Griechen felbft, die ber Sabe Die Stadt war mit einer, 1772 von ben Turfen ihrer Bater wenig achteten. Während ber griechischen Befreiungsfriege wechselte erbauten Mauer umgeben. ber Besit ber Stadt zwischen ben Griechen und Turken. Doch hatten die Turken von 1826 - 33 bie Ctabt gulest im Befige, bis fie nach ber Anfunft Otto's, bes Königs von Griechenland, bieselbe verließen. Der König residirte jedoch zuerst in Rauplia. Seit A. die Residenz bes Königs Otto ift, erheben sich allenthalben herrliche Bebaube baselbft, sowie überhaupt für bie Berschonerung ber Stadt auf iebe Weise Sorge getragen wird. Bergleiche W. Forchhammer, Topographie von A., Riel 1841. (Siehe ben Artifel Griechenlanb.)

Athenaum, ein ber Minerva geheiligter Ort in Athen, wo bie Gelehrten

Zusammenkunfte hielten, um sich über wissenschaftliche Gegenstände zu besprechen und ihre Schriften einander vorzulesen. Raiser Hadrian errichtete zu gleichem Zwecke zu Rom, in der Rähe des Forum, ein großes, ansehnliches Gebäude, theils zum Unterrichte der Jugend, theils zu öffentlichen Recitirungen und Deklamationen bestimmt, das er A. nannte. Diese Anstalt erhielt sich unter dem Ramen schola romana dis zur Zeit der christlichen Kaiser. — In neuerer Zeit wurde das Wort A. auch als Gesammt Titel für gelehrte Abhandlungen, oder als Journal Titel gebraucht, so z. B. von Schlegel, Günther, Wachsmuth und Anderen. Auch in

Athenaus, ein berühmter griechischer Sprachlehrer und Rhetor, aus Raustratis in Aegypten gebürtig, lebte zu Anfang des 3. Jahrhunderts. Seine 15 Bücher gelehrter Tischgespräche (Aeixvosopistai) sind ein Schat mannigsaltiger und lehrreicher Kenntnisse und für die philologische, historische, poetische und antisquarische Gelehrsamseit eine sehr ergiedige Duelle, die noch manches kleinere Denkmal des Alterthums für uns gerettet hat. Doch enthält leider dieß Werk, namentslich im letten Buche, einige küchen. Auch sind die beiden ersten und der Ansang des dritten Buches nur noch im Auszuge vorhanden, den wahrscheinlich ein Sprachslehrer zu Konstantinopel schon ziemlich früh versertigte. — Ausgabe von Casausdonus, Lenden 1657—64, 2 Bände, Folio; von Schäfer, Leipzig 1796, Band 1—3 in 8.; am besten und vollständigsten von Schweighäuser, Straßburg 1801 die 1807, 14 Bände, 8.; Handausgade von W. Dindorf, in 3 Bänden, groß 8., Leipzig 1827. Vergleiche F. Jasobs, "Spicil. obss. et emendat. ad Athenaei ed. Schweighäuser," Altendurg 1805, 8.; Französisch mit kritischen Anmerkungen von Lesedvre de Villendurg, Paris 1789, 5 Bände, 4.

Athenagoras, ein atheniensischer Philosoph, um 160 nach Christus, wurde aus einem Berfolger ein Lehrer des Christenthums und Lehrer der Schule zu Alersandria. Er gilt für einen der ersten Apologeten. Doch sinden sich in seinen Schristen noch viele Spuren der platonischen Philosophie, deren eistiger Anhänger er in früheren Jahren war. Seine "Legatio pro Christianis" gab Lindner (Langensalza 1774) heraus. A. schried dieselbe (um 177) an den Kaiser Marc-Aurel und vertheidigte darin die Christen vornehmlich gegen die Beschuldigungen des Athesismus, des Essend geschlachteter Kinder und der Blutschande. Auch hat man von ihm eine Abhandlung von der Auserstehung der Todten. Bergleiche Opp. eura Ed. Duchair, Oxon. 1706, 8.; Lindneri eurae posteriores in Athen., ebendaselbst 1775, 8.; A. P. Leyseri Dissert. de Athenag., Leipzig 1736, 4.

Athenais, Tochter bes Leontinus, eines Lehrers ber iconen Runfte und Wissenschaften in Athen und Gemahlin des Kaisers Theodosius II. Bon ihren Brübern nach ihres Baters Tob hart behandelt, begab fie fich nach Konstantinopel, um fich bei ber Schwester bes Raifers Theodosius II., Augusta Pulcheria, hieruber zu beschweren. Diese suchte eben bamals für ihren Bruder eine Gemahlin, und ba ihr A. wegen ihrer Schönheit und Geistesvorzüge vorzüglich gefiel, veranlaßte fie ben Theodosius, dieselbe zu heirathen. A. ward nun im Christenthume unters richtet und von bem Batriarchen Attifus auf ben Ramen Eudofia getauft. vermählte fich Theodofius mit ihr. Ihren Brudern verzieh fie als Raiferin auf die edelmuthigste Weise. Auch als Schriftstellerin zeichnete sich A. aus. brachte fie die 5 Bucher Mosis, bas Buch Josua, bas der Richter und bas Buch Ruth, sowie die Propheten Daniel und Zacharias, in griechische Herameter. Photius erwähnt biefer Arbeit ruhmenb. Auch ein Belbengebicht fdrieb fie, morin fie bie Helbenthaten bes Theodoffus gegen bie Perfer besang, sowie fie auch bie Marter ber Beiligen Justina und Cyprian, die beibe unter Diokletian gelitten hatten, in einem Gebichte von 3 Büchern beschrieb. A. foll übrigens in spateren Jahren, ebenfalls auf Antrieb ber Pulcheria, verwiesen und unter manchen bitte. ren Kränkungen in Jerusalem (460) gestorben fenn.

Athene, f. Minerva.

Athenodorus. 1) A. aus Tarfus in Gilicien, mit bem Beinamen Cor-

bulio, ein ftoischer Philosoph und Borfteber ber Bibliothef zu Bergamus, genoß bie Freundschaft bes Cato von Utica (f. b.), ber bei ihm Unterricht in ber Philosophie nahm. Mit Cato ging er auch nach Rom, wo er sein Leben beschloß. - 2) A., ebenfalls aus Tarfus und wie ber Borige ein Stoifer, stand bei Raiser Augustus in hohem Ansehen, ber ihn zum Erzieher bes Claudius Rero Er farb in seiner Baterstabt, 82 Jahre alt. — 3) A., ein berühmter

Philosoph zu Perikles Zeiten. Athleten hießen bei ben Griechen im weitesten Sinne Alle, Die an irgend einem Wettstreite, berselbe mochte in was immer bestehen, Theil nahmen; in ber gewöhnlichen, engern Bebeutung aber eigentlich nur bie, welche in ben gymnischen Bettkampfen auftraten : Wettlaufer, Ringer, Fauftkampfer, Pankratiaften u. f. w. Die technische Athletik tauchte in der Zeit kurz vor Plato auf; von da an finden wir in ben befannten großen Spielen ber Briechen Agonisten verschiedener Art, theils noch aus angesehenen Geschlechtern, wie früher, theils Agonisten von Bros fession, unbemittelt und von geringer Abkunft. Erft seit sich das hellenische Leben mit bem römischen befreundete, tritt bas Eigenthumliche ber 21. heraus. Bon Cafar an findet man folche in ben meisten großen Festspielen ber Romer, bei welchen sie für diese Zeit Beköstigung und Ehrensold erhielten und eine Art von Gilbe bilbeten. Die Lehrer ber A. waren die Gymnasten (f. Gymnastif) und Aleipten, beren Ruhm mit dem ihrer Zöglinge innig verbunden war. Diese mußten nach einer gewissen Diat leben, an welche Alle, die bei einem Festspiele auftreten wollten, während ber Zeit ber gesetzlichen Borübungen gebunden waren. Die A., die in den großen Spielen gesiegt hatten, hießen hieronifen und hatten bas Recht, nach bem Siege einen feierlichen Einzug in ihre Baterstabt, ober in Diejenige Stadt in halten, als beren Burger fie ihren Ramen in die Lifte ber auftretenden Wetts kämpfer hatten eintragen und burch ben herold verfündigen laffen. Die Stadt nahm ben lebenbigften Antheil an bem einziehenben Sieger und es murbe bei seinem Einzuge, nach alter Sitte, ein Theil ber Stadtmauer niedergeriffen, um baburch anzuzeigen, baß man ihrer nicht bedürfe, wenn man folche Manner habe. Bgl. Krause "Gymnastik und Agonistik" ber Hellenen, Halle 1835 und beffen "Olympia," Wien 1838.

Athmung (respiratio). Durch bie Al. wird bas venose Blut in arterielles umgewandelt, ohne welche Umwandelung die normale Bollbringung ber meisten Lebensakte unmöglich ware. Beim Athmen tritt die atmosphärische Luft burch Nase und Mund in die Luftröhre und von bieser in die Lunge. Im Augenblide ber Geburt beginnt bas Athmen und von biesem Zeitpunkte an wird bie Lunge nicht mehr ganz frei von Luft. Die atmosphärische Luft besteht überall aus 21 Theilen Sauerstoffgas und 79 Theilen Stidgas, bem nur zufällig geringe Mengen von anderen Gasarten und von Dünsten beigemischt find. In den Lungen wird die Lust verändert, indem die ausgeathmete Lust aus 79 Theilen Stickgas, 13 Theilen Sauerstoffgas und 8 Theilen Rohlensaure besteht und nebenbei etwas Waffer, — wie sich aus bem Anlaufen ber Spiegel beim Anhauchen und aus der Rebelbildung bei kalter Atmosphäre zeigt — und eine ganz geringe Menge orgas nischen Stoffes enthält. Demnach hat in ben Lungen eine Umwandelung von 8 Theilen Sauerstoff in Kohlensaure statt gefunden. Dieser Kohlenstoff wird zus nächst dem venösen Blute entzogen, das hiedurch neuerdings orwdirt und in artes rielles Blut umgewandelt wird, welch' letteres allein tauglich ift zur Ernährung und Erhaltung ber übrigen Lebensafte. — Im Durchschnitte athmet ber gesunde, erwachsene Mensch 19-20 Mal in ber Minute; auf die Gina. folgt fast unmittelbar die Ausa.; bann kommt eine kleine Pause, worauf von Reuem die Eina. beginnt; auf die Eina. kommt &, auf die Ausa. mit der Pause aber & der Zeit eines Athemzugs. Die Zahl der Athemzüge in der Minute ift sehr verschieden nach bem Lebensalter (Reugeborne athmen 58mal in ber Minute) und nach bem A.s. Bedürfniß bes Einzelnen, bas bedingt ift burch bie relative Große ber Lunge und burch die Unwirksamkeit eines größern ober kleinern Theiles ber respirirenden Flache,

in Folge vorausgegangener Krankheiten. Ausserbem haben Einstuß auf die Jahl der Athemzüge: die verschiedenen Zustände des Sitzens, Stehens, Schlasens, der Bewegung, des Krankseyns 2c. — Die Menge der bei jedem Athemzuge eins und ausgeathmeten Luft ist sehr verschieden berechnet worden; im Durchschnitte scheint sie dei einem Erwachsenen auf jeden Athemzug 16—25 Kubikzoll zu betragen; da die Lunge aber nie luftleer wird, sondern beständig zwischen 90—120 Kubikzoll Luft enthält, so kann angenommen werden, daß nur etwa zuch der Luft in den Lungen bei jedem Athemzuge erneuert wird.

At home, (englisch), beutsch: zu Hause, war ber Titel, unter welchem bie satyrischen Darstellungen, die ber berühmte englische Komiser Matthews (gestorben 1834) auf dem Theater der englischen Oper oder dem Abelphi gab und die von ihm durch große Anschlagezettel angekündigt wurden, weil er darin gerade so auftrat, als ob er zu Hause ware. Er erschien nämlich allein auf der Bühne und wußte durch seine Satyre, Mannigfaltigseit der Darstellung in Bezug auf Sprache, Stimme, Geberden und Costum die Ausmertsamseit des Publisums auf

fich zu ziehen und gespannt zu erhalten.

Athor ober Athyr, in der ägnptischen Mehthologie eine Göttin, das Urprinzip der Schöpfung, die Urfinsterniß, die alte Nacht. Durch die Bereinigs ung des Urlichtes mit der A. entstand das leuchtende Prinzip, aus dem alles Gesschäffene hervorging. Wegen dieses Berhältnisses der A. zum Urlichte wurde die weibliche Liebe auf sie übergetragen und die Aegypter identissirten sie deshalb mit der Isis, die Griechen mit der Aphrodite. Sie ward vornehmlich unter der Gestalt einer Taube verehrt und die Maus war ihr geheiligt; hauptsächlich blühte ihr Dienst in der Stadt Atarbechis. Denselben Ramen führte auch dei den Aegyps

tern ber britte Monat im Jahre, unser Monat Rovember.

Athos, ein Berg, so genannt nach A., einem Sohne Poseibons, ober nach bem Giganten A., ber in bem Gigantentampfe einen Berg gegen ben himmel warf, ber aber, burch Jupiters Blipe zurückgeschleubert, auf seine jetige Stelle siel und von jenem ben Ramen erhielt; jett Agios Oros, b. i. ber heilige Berg, bei ben Italienern Monte Santo - Berg auf ber Rufte bes ftrymonischen Meerbusens, jest zu ber türkischen Sandschaf Salonichi gehörig, ist jest ber Wohnsitz von etwa 4—6000 Mönchen, die in 24 griechischen Klöstern vertheilt find. Sie stammen fast aus allen Nationen ab, leben in ber strengsten Clausur, bulben nicht einmal ein weibliches Thier im Klofter, beschäftigen fich, auffer ihren gots tesbienftlichen Uebungen, mit Feld = und Gartenarbeit, Bienenzucht, mit Berfers tigen und Schnipen von heiligen Bilbern, Amuletten, Paternoster u. f. w. und zahlen an die Pforte jährlich einen Tribut von 24,000 Thalern. Die Wallfahrten auf den Berg Al. find sehr bebeutend. Der Sage nach follen die Krone und viele Schape ber griechischen Raifer hier verborgen seyn. Jebes Rlofter hat etwa 2 bis 3 gelehrte Monche, welche ben Griechen Unterricht erthellen. Aus ben reis chen Manuscriptensammlungen, die vor ber Eroberung von Konstantinopel hieher gebracht murben, find febr wichtige Sanbidriften nach Guropa gefommen. Klöster find die einzigen im osmanischen Reiche, die Gloden haben durfen. Hiftorisch merkwürdig im Alterthume ist ber Berg A. burch die von Xeixes auf seinem Buge nach Griechenland veranstaltete Durchstechung. Doch ift bie gange Erzählung bavon in Zweifel zu ziehen, ba burchaus keine Spuren bavon mehr zu sehen find.

Alkins (Atknns), Sir Robert, ein berühmter englischer Rechtsgelehrter, geboren zu Gloucester 1621, war in den Jahren 1671—79 Großrichter von Engsland und vertheidigte den Lord Russel in dem Russhouses Prozeß 1683 gegen den blutgierigen Zestrens, konnte aber seinen Klienten nicht von der Todesstrafe retten. 1684 vertheidigte er ebenfalls sehr geschickt den Sprecher Williams, nahm 1688 thätigen Antheil an der Revolution zu Gunsten des Königs Wilhelm, der ihn deßhalb zum Präsidenten des Finanzcollegiums ernannte, ward dann Redsner im Oberhaus, zog sich 1695 zurück und starb 1709. Man hat von ihm unter

anberen auch einen Band Parlaments und politische Abhandlungen, wichtig für bie Geschichte seiner Zeit. — Sein Sohn gleichen Namens, geboren 1646, gestorben 1711, schrieb eine Geschichte von Gloucester unter bem Titel: Ancient

and present Stade of Gloucestershire, London 1712.

Atlanten, auch Telamonen, Perser, Giganten, nennt man bie statten Männerstatuen, welche bei Theilen eines Bauwerkes scheindar stütend aufstreten; weibliche, demselben Zwede dienende Bildsäulen heißen Karhatiden. Dergleichen, als eine Art Träger oder Stüten gebrauchte Statuen erscheinen zwar nicht naturgemäß, sind aber hinlänglich durch die Antise gerechtsertigt. Sie wurden nur da gebraucht, wo Säulen bei Monumenten zu kleinlich ausgefallen wären. Anwendbar sind sie bei einem reichen Style, an kleinen Bordauen, Bruns

nen, jum Tragen eines Altans u. f. w.

Atlantis, nach einer sehr alten Sage eine große Insel jenseits der Säulen bes Herfules, die in einer Fluth untergegangen seyn soll. Plato beschreibt die A. als eines der schönsten und fruchtbarsten Länder der Erde und nach ihm besherrschten die Nachkommen Neptun's sie 9000 Jahre lang. Wegen der Sittenslosigseit ihrer Bewohner soll sie durch Erdbeben und Ueberschwemmung untergeganzgen seyn. Biele, z. B. Baudelot, Kant u. A. halten die Azoren und Canaren sür Ueberbleibsel der A. Andere halten Amerika dafür, auch Skandinavien (wie z. B. Nudbeck). Die Ansicht, daß Amerika unter A. zu verstehen sei, fand, des sonders durch eine Abhandlung Bircherod's ("Do orde novo non novo." Altd. 1605) den meisten Anklang. Er stellt die Hypothese darin auf, phonizische und karthagische Schiffe können durch Stürme an die Küste von Amerika verschlagen

worden und spater in ihr Baterland gludlich jurudgefehrt fenn.

Atlantischer Deean ober atlantisches Meer, nach bem Weltmeer bie größte Baffermaffe ber Erde, welche, im Rorden und Guden burch die Polarfreise bes granzt und, in einer Ausbehnung von 1,626,000 Weilen bei einer Lange von 1950 Meilen, Europa's und Afrifa's westliche, bagegen Amerifa's öftliche Gestabe bespult, erscheint wie ein großes gangenthal zwischen ben es umschließenben gandern und ist durch das grönländische Meer mit dem nördlichen Eismeere verduns den, während es im Suden jum sublichen Eismeer, im Sub. Often aber jum ins bischen Meere übergeht. Mit dem-mittellandischen Meere steht es durch die Straffe von Gibraltar und durch den Kanal mit der Rordsee in Berbindung. genthal des atlantischen Oceans bietet fortwährend eine Reihe hervorspringender und zurücktretender Winkel bar, die fich - wenigstens zwischen 75° nordlicher Breite und 30° füblicher Breite — gegenseitig entsprechen und erweitert sich unter dem Parallel Spaniens, wo die Entfernung vom Cap Finisterre bis Reufounds land 617 Seemeilen beträgt. Es verengt fich zum zweiten Rale fast ganz in ber Rahe des Aequators, zwischen bem Cap Roro auf der afrikanischen Westküste und dem Borgebirge St. Rocher. Die Entfernung zwischen Island und dem St. Los renzostrom beträgt ungefähr 690 Seemeilen; die Entfernung der Nordfuste Schotts lands von Island 180 Seemeilen; von Island bis Labrador 380 Meilen. Ein für die Schiffsahrt hochst bedeutender Gegenstand find die Meerstromungen und Windzüge ber verschiedenen Striche. Die Hauptströmungen bes atlantischen Oceans find: 1) Die Acquatorialftromung aus bem Golf von Guinea westwarts nach Subamerifa's Offipige; 2) ein nördlicher und 3) ein füblicher wiederkehrender Rreislauf. Letterer ift am bemerklichften norblich im Colfftrome, ber, ale ein Arm bes vom Rochusgebirge nach ben Antillen hinführenden Ruftenstromes, zwischen ber Halbinsel Florida und ben Bahama-Inseln hindurchzieht, als ein Fluß wars men, fich rasch fortbewegenden Waffers, ber fich in biagonaler Richtung immer mehr und mehr von ber Rufte von Nordamerika entfernt und von bem 41. Grade an mit abnehmender Schnelligkeit, aber zunehmender Breite, nach Often wendet, süblich im brafilianischen Strome an den Ruften Amerika's, in beren polarer Richtung. Auf ben fast täglich verfolgten Seestraffen erreichen Segelschiffe von Hamburg aus die nordamerikanischen Safen ber Oftsee in 40 - 50 Tagen und

Dampsschiffe in ungefahr 14 Tagen; die mittelamerikanischen Handelspläte in 50—60 Tagen; Rio Janeiro in 50—70 Tagen und die Capstadt in 60 die 70 Tagen; mit Dampf in ungefähr 40 Tagen, während die Rückfahrten, durch die Benützung begünstigender Strömungen, um 8—14 Tagen verkürzt werden. Das atlantische Meer dildet mit seinen Busen (Bassinder, Hubsondban, Golf von Meriko, Guinea, Biskaia u. u.) das Wasserbecken für den größten Theil von Amerika, Afrika und eines kleinen Theils von Europa (ganz Portugal, hald Spanien, sast ganz Frankreich), hat aber nur eine unbedeutende Inselbildung, die in der Räse der Küsten von Europa und Nordamerika am reichhaltigsten ist. Als Stationen ersscheinen wichtig: Island und die Farder zwischen Europa und Polaramerika; die Azoren und Bermuden zwischen Europa und dem mittlern und südlichen Nordames rika, Ascension, St. Helena, Trinidad und Tristansdas Cunha zwischen Afrika und Südamerika; endlich die Falklandsinseln, Südgeorgien und die Sandwichsinseln zwischen Südamerika und den antarktischen Gestaden.

Atlas, maurisch Dichebel : ul . Tichelbsch (Schneeberg) Dichebel : Tebla oder Abla genannt, ift der allgemeine Rame aller Gebirge, die fich in Rorbafrifa von bem Cap be Ger am atlantischen Ocean bis jum Meerbufen von Sydra hinziehen. Früher theilte man bas Atlas : Gebirge in einen großen und einen fleinen A. Die neuesten geographischen Forschungen haben biese Uns nahme widerlegt und dargethan, daß der Al. durchaus nicht als eine fortlaufende Bergfette zu betrachten fei. Er ftellt fich vielmehr als ein hochft unregelmäffiges Gebirge bar, indem er aus einer Menge nach den verschiedensten himmelsgegen. ben auslaufender, manchmal durch Gebirgeknoten, manchmal aber auch blos burch Joche und östers selbst nur burch niedere Hügelreihen mit einander verbundener Bergfetten, Berggruppen und einzelner Berge mit fruchtbaren, maffer und weibes reichen Thalern und Ebenen besteht, tie übrigens alle bie Sauptrichtung nach Rord-Often haben. Un vielen Orten erhebt fich biefes ungeheure Bebirg mehr als 15,000 Fuß über bas Meer; am hochften in Maroffo, wo es auch allein bie Schneelinie erreicht. Weiter nach Often wird es niedriger und in Algier erheben fich seine höchsten Gipfel, 3. B. ber Dschurbschura, nicht über 7000 Fuß. Algier fenkt fich ber 21. nach Often immer mehr, bis er in seinem öftlichen Auslaufer, bem hochstens 1500 Fuß hohen Ghuriano in Tripolis, in bie Bufte ab. Bur Seite bachen fich die Gebirgszüge bes A. sowohl weftlich und nördlich nach bem Meer, wie sublich nach ber Bufte ab. Der A. hat die Quellen vieler Fluffe, z. B. Tenfif, Morbcah, Sebu, Muluvia, Tafna, Shellif, Buberats, Webscherta u. s. w., läuft in mehrfache Vorgebirge aus und beherbergt viele wilde Thiere. Die wichtigsten Paffe über bas Atlasgebirge find: ber von Bebauer (ber westlichste), er führt von Maroffo nach Tarodant und Suzeh und weiter füblich nach Alfa, Tatta, Tuabeny und Timbuctu. Der Uebergang erforbert einen vollen Deftlicher und zwar füblich von Maroffo, gibt es noch zwei andere Paffe, bie ebenfalls nach Tatta und Affa führen. Einen vierten öffnen bie Quellen bes Tanstift, ber von Tebla nach Tasilet führt. Norbostwärts bavon, gerabe sublich von ber Stadt Fez, gibt es einen, ber am meisten benütt wird: über bas Gebirge Ugres, nach Alesabie = Surefa, Tafilet, Draha und ber Dase Tuat in ber Sahara, wo auch bie öftliche und sübliche Rarawanenstraffe zusammentreffen. Um letteren Gebirgspaß zu übersteigen, find zwei Tage nothig. Der Pag von Teniah ober Mugaia führt von Blibah nach Debeah. Im Allgemeinen wers ben alle Flußthaler zur Berbindung benütt, obwohl biefelbe über bie meiften Bergguge aufferst ichwierig ift. Bermittels bes Shellifthales hat man eine Berbindung burch ganz Algerien von Westen nach Often, von Tlemsan und noch weiter wests warts über Mabroma und ben Jugieriu hinaus bis nach Maroffo, oftwarts nach Sibi Abballah, sublich nach Mascara. Ow.

Atlas, in der griechischen Mythologie ein Sohn des Japetus und ber Alymene, ein Titanide, Bruder des Prometheus und Epimetheus, war durch die Pleone Bater der Pleaden (Atlantiden), der fünf Hyaden und des

Hoas, Hesperos u. A. Er nahm Theil an ber Empdrung ber Titanen gegeu bie Götter und diese legten ihm zur Strafe die ganze Last des Himmels auf, dessen westliche Säulen er tragen mußte. — Nach den arkabischen Sagen war Al. ein weiser Fürst in Arkadien, der namentlich große Kenntnisse in der Astropnomie besaß.

Atlas, eine Sammlung von Lands und Himmelscharten, im 16. Jahrs hunderte von Mercator (f. b.) so genannt, weil auf den früheren Charten oft der A. (f. oben), die Himmelfugel tragend, abgebildet wurde. Die brauchs barsten Atlanten neuerer Zeit sind, ausser den sehr kostspieligen von Arrows smith, der von Stieler in Gotha (seit 1823) und von Gaspari in Weimar hers

ausgebene Sanb . A.

Atlas, ein seiben er Stoff, ber zuerst aus China zu uns gebracht wurde und sich durch seine sehr glatte, seine, glänzende Obersläche auszeichnet, so daß man den Ausdruck "A.glanz" als Benennung einer eigenen Art von Glanz in der Mineralogie eingesührt hat. Die Kette des A. besteht aus sehr seiner, glänzender Seide und sie ist es, welche, indem sie auf der rechten Seite dem größesten Theile nach frei liegt, hier den Glanz hervordringt. Zum Weben des A. hat man einen Stuhl mit wenigstens 5 Schäften und eben so vielen Tritten; der schönste aber wird mit acht und zuweilen noch mehren Schäften gewoben. Der sünsschäftige A. sührt oft den Namen Bastard. Auch gibt es Nachahmungen des Seiden-A. in Wolle, Linnen und Baumwolle.

Atmometer, Evaporometer ober Verbunstungsmesser, nennt man biesenigen Apparate, welche zur Bestimmung ber Menge bes unter gegebenen Bestingungen verdunstenden Wassers, oder zur Ausmessung der Größe der Verdunsstung des Wassers von der Erdobersläche an verschiedenen Orten dienen, um diese Verdunstungsgröße mit der Quantität der Niederschläge aus der Atmosphäre zu vergleichen. Es liegt in der Natur der Sache, daß alle A. dis setzt noch sehr unvollsommene, mithin unzuverlässige Wertzeuge sind, selbst die von Bellani und Leslie vorgeschlagenen. Andersons A. ist mehr ein Hygrometer. Ausführliche Beschreibungen dieser Apparate nehst Abbildungen sinden sich in Gehler's Physis.

Borterb. n. Mueg. I. S. 435-437.

Diese ift eine aus Luft und anderen expansiblen Atmosphare ber Erde. Bluffigfeiten bestehenbe, bie Erbe ringsumgebenbe Gulle, bie, wegen ber Schwere an jene gebunden, ber Erde in beren Rotation und Revolution um die Sonne folgt. Sie brudt, wie jebe andere schwere Fluffigkeit, von allen Seiten und ihr Drud ift ihrem Gewichte gleich. Wird biefer Drud burch irgend eine Urfache an einem Orte schwächer, so entstehen Erscheinungen, bie erft wieber aufhoren, sobald bas Gleichgewicht wieber eintritt. Die Form und Gestalt ber A. ist im Allgemeinen die eines Ellipsoids, durch Umdrehung um die kleine Are entstanden. 3war muß fie wegen ber Rotation ber Erbe, Schwungfraft, ftarteren Erhipung der Luftschichten unterm Aequator u. f. w., ercentrischer als ber Erdball senn; allein, da man die absolute Hohe ber A. und das Gesetz ber Warmeabnahme in berselben nicht genau kennt, so kennt man auch bie Dimensionen bes Atmosphärens Spharoibs nicht fehr genau. Beil bie oberen Luftschichten bie unteren mehr bruden, so muß bie Dichtigkeit ber A. mit zunehmender Sohe abnehmen und zwar, nach Marlotte ober Bople, in geometrischer Progression; bei Zunahme ber Sohen in arithmetischer Progression. Wenn man mit Delambre Rudsicht auf bie Granze ber Strahlenbrechung nimmt, so finbet man als größtmöglichste Sohe ber A. b. E. 10 geographische Meilen. Schmidt jedoch behauptet, die Branze ber A. fei ba angunehmen, wo bie spezifische Glaftigitat ber Luft mit ber Schwere ine Gleichges wicht kommt und findet für ben mittlern Barometerstand im Niveau bes Meeres = 28" 1,3" die Hohe z ber A. unter bem Aegnator für + 22°,4 R. mitts lerer Temperatur z = 104,975 Tois. = 27, 5 Meilen und unter ben beiben Polen für 0° R. mittlerer Temperatur z = 103,518 Toif. = 27, 1 Meile; Resultate, welche wahrscheinlich ber Wahrheit sehr nahe kommen mogen. Aus ber

Dammerung kann die Hohe der A. d. E. ebenfalls, nämlich dis an diesenige Gränze gefunden werden, wo die Lufttheilchen das Sonnenlicht nicht mehr restektiren. Was serner die Abnahme der Dichtigkeit der A. betrifft, so sand Hutten aus einer auf englisches Maß reduzirten Formel für das barometrische Höhensmessen, daß die Luft bei 7 englischen Meilen Hohe nahe genau 4mal dunner wird, als die Luft im Niveau des Meeres und da das Mariotte'sche Geset eine geomestrische Reihe für die Berdünnungen fordert, so sindet man folgende Resultate:

Sohe ber U. in englischen Meilen. Größe ber Berbunnung. Riveau bes Meeres . 1 fact 4 " 14 16 " 64 " 21 28 256 " 35 1024 " 4096 " 42 49 16384 " 56

u. s. w. Genauere Bestimmungen erhält man burch die Anwendung des Sapes: "daß die Dichtigkeit der A. stets der Höhe der Quecksilbersäuse des Barometers proportional ist." Wird nun die Dichtigkeit der Luft im Niveau des Reeres, wie vorhin, der Einheit gleichgesett, so erhält man folgende Tabelle, in welcher die, linke Columne die in geographischen Neilen ausgedrückten Höhen über der Reestessstäche und die Columne rechts die zugehörige Dichtigkeit der Luft in Decimals

theilen jener Einheit enthält:

0,645 0,51 0,416 23 0,1720 0,0721 4 0.030056 0,0123 0,0052 7 0,00216 8 0,00090 9 0,000375 10 0.000156 15 0.00000198 20 0.0000000243 30 0,00000000000388 0,00000000000000000591 40

u. s. w. Um endlich auch den cubischen Inhalt der Kugelschale, welche die A. d. E. bildet, sobald man die ungewisse Hohe der A. und die Schwierigkeit wegen ihrer abnehmenden Dichtigkeit übergeht, ungesähr angeden zu können, sei die Hohe, bei gleichmässiger Dichtigkeit, = 4099 Tois. = r, der Radius der Erde = 3268111 Tois. = R und man hat dann $\frac{1}{2}\pi$ ([R + r]⁵ - R⁵) als Formel für den gesuchten Kubikinhalt, d. h. 552077 Billionen 300000 Millionen Kubik Toisen, also 9 Trillionen 539895 Billionen 740000 Millionen Pfund als Gesammtges wicht der A. wenn 1 Eudik Tois = 17,28 Pfund gesett wird. — Bgl. Deluc "Recherches zur les modisientions de l'atmosphère" (2 Bande, Genf 1772, 4., beutsch von Gehler, Leipzig 1776 — 78).

Atome, (griechisch, von a-reurw) heißen die ursprünglichen, nicht weiter theilbaren, dabei aber immer noch körperlichen Bestandtheile der Materie, aus deren Aneinanderreihung die alten Philosophen Leusippos (um 510 v. Chr.), Des mokritus, Episurus u. A. die Entstehung der Welt erklärten. Dieser Lehre von den A.n sette Kant (s. d.) die sogenannte dynamische Ansicht entgegen, welche eine Theilbarkeit der Körper dis ins Unendliche annimmt und noch jest schwanken

wenigstens die deutschen Naturforscher zwischen beiden Anstiden, während die Engländer und Franzosen sich entschieden zu der Annahme der A., oder der sogenannsten mechanischen Naturerklärung bekennen. In neuerer Zeit kam die Anlehre namentlich in der Chemie wieder zu Ansehen durch die Untersuchungen Daltons, welcher die A. für äusserst kleine, selbst durch das bewassnete Auge nicht mehr wahrnehmbare Körpertheilchen erklärt, die bei den verschiedenen Körpern durch ihr Gewicht, vielleicht auch durch die Form sich unterscheiden, an einander anreihen, um zusammengesetzte Körper zu bilden, ohne sich jedoch zu vermischen und im Augenblicke ihrer Trennung alle ihre früheren Eigenschaften wieder erlangen. Man hat die Gewichte der A. der elementarischen Körper durch Zahlen ausgedrückt, wobei man meist das Gewicht des Sauerstosses als Einheit setze. Da die A. sich stets in bestimmten Verhältnissen der Gewichte zu neuen Körpern verbinden, so dienen die Zahlen auch zur Angabe dieser Verhältnisse unter dem Namen von Aequivalenten.

Atomistische Schule, eine besondere Philosophenschule im Alterthume, als deren Stister Leutippos (s. den vor. Art.) bezeichnet wird. Ihr gemäß gibt es nur körperliche Substanzen und Ales ist aus Atomen (s. d.), leerem Raume und Bewegung hervorgegangen. Durch die Zusammensehung und Trennung der Atome und, wenn sie rund sind, durch ihre Bewegung, entstehen und vergehen alle Dinge, und alle Veränderungen und Eigenschaften derselben sind durch die Lage und Ordnung der Atome bestimmt und ersolgen durch blose Rothwendigkeit. Selbst die menschliche Seele ist nach dieser Lehre Nichts als eine Zusammensehung aus runden Atomen, von deren Bewegung ihre Thätigkeit, Denken u. s. w. des dingt wird. Weiter ausgedildet wurde die Atomenlehre besonders von Demokritus und Episur; Lucrez und unter den Reuern Gassendi huldigten ihr ebenfalls. Auch Newton und Boerhaave nahmen eine atomistische Zusammensehung der Natur an. Ebenso Lesage und Dalton (s. den Art. Atome.).

Atonie, Abspannung, Erschlaffung, besonders der Musteln ober einzelner Theile und Spsteme, oder auch der Lebenstraft überhaupt. Die Aerzte ges brauchen diesen Ausbruck auch häusig gleichbedeutend mit Afthenie (s. b.).

Atresie (Mebizin), die angeborne Verschließung einer Deffnung des Körspers, z. B. des Mundes, des aussern Gehörganges, Asters, der Harnröhre. Instessen kann A. auch in Folge von Wunden und Geschwüren eintreten und verlangt gewöhnlich die Hilfe der Chirurgie, die entweder die Verschließungen vermittelst des Messers zu öffnen, oder wo dieß nicht anwendbar, selbst künstliche Dessnungen berzustellen hat.

Atreus, des Pelops und der Hippodamia Sohn, Bruder des Thyestes, mit dessen Hilse er seinen Halbbruder Chrossipos umbrachte. Sie flohen nun beide in Folge dieser Frevelthat nach Mysenä, wo A. des Königs Eurystheus Schwiesgersohn ward. Aber Thyestes verführte das Weid seines Bruders, Aerope, zur Untreue und aus Rache tödtete A. dessen Sohne und septe sie so dem Bruder zur Speise vor. Dies das berüchtigte thyestesssche Mahl. A. siel endlich, nach Berübung noch mancher schändlichen Thaten, durch des Threstes Sohn, Nigistos, der von Threstes mit seiner Tochter Pelopia in blutschänderischer See erzeugt worzden war. — Menelaus und Agamemnon waren die Adoptivsöhne des A., daher Atriben genannt. Die griechischen Tragiser zeigten an dem Geschlechte der Atriben, wie das Bose und der Frevel der unadweisdaren Remests von Geschlecht zu Geschlecht verfällt.

Atrium, bei den Römern ein von Säulengängen umgebener Hof in dem insneren Theil des Gebäudes. Rach Scaliger stammt es von dem griechischen albeios, der Luft ausgesetzt, ab. Bitruv gibt fünf Arten des A.s an. Im A. befand sich der Herb, die Hausgötter, die Bildnisse der Borfahren. Hier saß auch die Hausfrau, speiste die Familie, versammelten sich die Clienten. — Gleich den Basilisen des heidnischen Roms, die zu Gerichtsstungen und Handelsgeschästen dienten, weisen die altchristlichen Tempel, welche die Form der Basilisen adoptirten, das A. oder den von einem Peristyl von Säulen umgebenen Hof auf; hier

flehten bie Bugenben und wieberholt Gefallenen auf ben Anieen bie Furbitte ber

Borübergehenben an.

Atrophie (griechisch), wortlich und im Allgemeinen: Mangel an Rahrung ober Ernahrung; bann bie baburch herbeigeführte Abzehrung bes Rorpers. Befonbere aber versteht man unter A. eine Rinberfrankheit, bie vornamlich im 3. und 4. Jahre fich zeigt, beren nächste Urfache eine dronische Entzündung und Anschwellung ber Gekrösbrufen und mangelhafte Bereitung und Auffaugung bes Rahrungs saftes ift, verbunden mit Abmagerung der Extremitäten und Auftreibung des Unters leibes, unregelmäßigem, meift gefräßigem, nach Dehlspeisen verlangenbem, Fleisch verabscheuendem Appetit, ftarkem Durft, Durchfall oder öfterer Berftopfung und Trägheit bes Stuhlganges, eingefallenem, blaffem Befichte, oft fehr entwidelten ober auch abgestumpften Beiftesthätigkeiten. Auch find haufig jugleich Burmer Die Beranlaffungen ber A. find gewöhnlich: schlechte Bflege babei vorhanden. und Rahrung ber Kinder, feuchte Wohnungen, Racherien ber Eltern, Unreinlichfeit 2c. 3 ihre heilung wird, nebst nothwendiger Entfernung aller biefer hindernisse, burch auflösende mitunter gelind abführende Quedfilber-Antimonialmittel, effigsaures Rali u. a., benen ftarfenbe, wie Gichelfaffee, Chinarinde, Ralmus zc. folgen muffen und burch Baber meist langsam und nicht ohne Schwierigkeit erzielt. (S. ben Artifel Englische Rrantheit.)

Atropos, die Unwandelbare, bas unbeugsame Fatum. Eine ber Bars zen und zwar biejenige, welche ben von den beiden andern Schwestern, Klotho und Lachests, gesponnenen und mit Gold ober Seibe ober schlechteren Stoffen burchwebten Faben (wodurch bas Leben, für welches er gezogen wirb, Glud ober Unglud erhielt) unerbittlich abschneibet, sobalb es bas Fatum befiehlt; bie eigents lich Tobbringenbe. Sie wird gewöhnlich als alte Frau mit einer Scheere abgebilbet.

Attacca ober attacca subito, bezeichnet in ber Dufit, bag ein Sat

bem andern ohne Unterbrechung folgen folle.

Mttaque, f. Ungriff.

Attelage nennt man Alles, was jum Gespann und Geschirrwesen bei ber

Artillerie gehört. Uebrigens bezeichnet es auch blos bas Pferbgeschirr.

Attentat, im Allgemeinen jeder gesetwidrige Eingriff in die Rechte eines Im Criminalwesen heißt A. (crimen attentatus) vorzugsweise ein mißgludter Berfuch auf bas Leben eines Anbern, befonders auf bas einer hohen Bers fon (baher auch die oft wiederholten Angriffe auf das Leben Ludwig Philipps, bes Königs ber Franzosen, unter biesem Ramen bekannt find), ober ein anderes

mißlungenes, schweres Berbrechen. Endlich auch: unerlaubte Selbsthülfe. Atterbom, Beter Daniel Amabeus, schwedischer Dichter und Haupt ber neuern schwedischen Dichterschule, geboren 1790 im Kirchspiel Asbo in Offs Bothland, beschäftigte fich fruhe schon mit ber beutschen Sprache und Literatur und suchte bieser, in Berbindung mit mehren Freunden in Upsala, mit benen er den Bund der "Aurora," eine poetischefritische Gesellschaft, stiftete, Einfluß und Geltung in der schwedischen Literatur zu verschaffen, besonders im Gegensate mit Bu biefem 3mede ber, die französischeklassische Schule begunstigenden Afademie. grundete 21. auch (feit 1810) in Upsala die Zeitschrift "Phosphoros," die bis 1813 fortgefest wurde und nach ber man feine Partei "Phosphoristen" nannte. Auch burch Recenstonen in andern Zeitschriften wirkte er für den gleichen Zweck. In den Jahren 1817—19 bereiste A. Deutschland und Italien und ward 1819 in Upfala Lehrer bes bamaligen Kronprinzen, jepigen Königs Defar, in ber beuts fchen Sprache und begleitete biefen auch nach Stockholm. 1821 wurde er Lehrer ber Geschichte; 1822 Abjunkt ber Pphilosophie; 1828 Professor ber Logit und Metaphysik in Upsala; 1835 ber Aesthetik und ist seit 1839 Mitglied der schwedts fchen Afademie, nachbem er überhaupt ichon lange vorher aller Bolemit gegen biefe entsagt hatte. Tiefe und Gebankenreichthum, besonders in poetische Bilder gehüllt, zeichnen seine Dichtungen aus und er ift vielleicht eben beghalb wenig populär. In bem von ihm herausgegebenen "Poetist Ralenber" von 1812—22 findet fic eine Reihe Romanzen, unter benen "bie Blumen" und Bruchstrucke bes "Bogel Blau" von besonderer Schönheit sind. Bon den Produkten seines reisern Alters sind zu erwähnen: "Lycksalighetens D" (Upsala 1824—27; deutsch: "die Insel der Glückseligkeit," 2 Abtheilungen, Leipzig 1831—33); "Skrifter" (Bb. 1, Upssala 1835), Studien zur Geschichte und dem Systeme der Philosophie enthaltend; "Samlade Dikter" (2 Bde., Upsala 1836—37), lyrische Gedichte. Auch Biograsphien von Swedenborg und Ehrenswärd schrieb er. Seine Recensionen in der von Balmblad und Hammerekselb zu Upsala herausgegebenen "Svensk literatur-tid-

ning" von 1813-24 find vortrefflich.

Attica, eine ber acht Provinzen bes Mittelgriechenlandes (bes eigentlichen Hellas), mit ber Sauptstadt Athen; im Norben von Bootien, im Often vom ageischen Meere, im Guben vom faronischen Meerbufen und im Beften von Des gara begränzt, hatte etwa 40 Quabratmeilen im Umfang, mit einer Bevölkerung von ungefähr einer halben Million. A. ift ein Bergland, bas zwar aus isolirten, aber bichtgebrangten, meift nadten, unwirthbaren Berg . und Sügelgruppen (Bentelikus mit 3420 Kuß; Hymettus mit 3152 Kuß und bas Lauriongebirge mit 1095 Buß Sohe), ohne Zusammenhang besteht, zwischen benen nur wenige und unbebeutende Ebenen (die eleufinische, kekropische und maratonische) sich befinden. Die Bewässerung des Landes ist dürftig und kein einziges Klüßchen enthält hinreichend BBaffer, um ju allen Zeiten bas Deer ju erreichen. Die Sauptfluffe biegen Res phissius und Ilisius. A. war von Ratur nicht ergiebig; boch ersetten Cultur und Betriebsamfeit die naturliche Sterilität. Wein, Oliven und Feigen wurden febr ergiebig gebaut und die attische Wolle zeichnete sich burch ihre Feinheit und die Farbung, die man ihr zu geben verstand, aus. Der frauterreiche hymettus lieserte reichlichen Honig, ber Bentelifus iconen Marmor und ber Berg Laurion Silber. — A. war in Distrifte (donoi) getheilt, beren Zahl zu verschiedenen Zeis ten verschieden war. Unter ben Städten find auffer Athen noch ju bemerken: Eleus fis, berühmt burch bie Musterien ber Ceres (f. eleufische Geheimniffe), jest verfallen; Rhamnus mit dem Tempel ber Nemesis; Marathon, 140 Stadien nords lich von Athen, durch ben Sieg des Miltiades über die Perfer auf ber marathos nischen Gbene berühmt; Defelea, 120 Stabien von Athen, an ber bootischen Grange; Thraspbul floh, von den 30 Tyrannen Athens verfolgt, dahin mit seinen Anhans gern; Alopete, Geburtsort bes Socrates. — heut zu Tage bilbet A. ein Gouvers nement bes Königreiches Griechenland mit ber Hauptstadt Athen. Bergleiche über bas alte A. "The unedited antiquities of Attica, comprising the architectural remains of Eleusis, Rhamnus, Sunium and Thoricus" (Conbon 1817, Fol.; beutsch von Wagner, Darmstabt 1829).

Attika', attische Ornung, eine Ordnung von geringerer Höhe, gewöhnslich über einer Hauptordnung angewandt, nie mit Säulen, gewöhnlich aber mit Anten ober kleinen Pilastern. Die A. wird zur Berzierung eines niedrigern Stocks werkes, welches ben oberen Theil eines Gebäudes krönt, angewandt und hat jedens falls daher ihren Namen, daß sie in den Höhenverhältnissen und dem verbeckten

Dache manchen griechischen Gebäuben gleicht.

Attieus, Titus Pomponius, geboren 109 v. Chr., ein römischer Ritter, ber sich während ber republikanischen Stürme seiner Zeit zu Athen ben Wissensschaften widmete, unter Sulla (65 v. Chr.) nach Rom zurückschrte und hier zwar kein öffentliches Amt, aber bennoch durch seine Freundschaft mit den Häuptern der Parteien eine sehr einstußreiche Stellung einnahm. Besonders besreundet war er mit Cicero. Seine Liebe zu den Wissenschaften und Künsten und sein Wohlthästigkeitssinn werden allgemein gerühmt. Cornelius Nepos beschrieb sein Leben sehr anziehend und in Cicero's "Epistolae ad Atticum" entsaltet sich das Bild des A. auf das Freundlichste. Von A. eigenen Schristen (seine "Annales" werden von den Alten gerühmt) ist keine auf uns gekommen. Vergl. Stuß "der große Prisvatmann oder T. P. Atticus" (Eisennach 1784) und Hüllemann "Diatribe in T. P. Atticum" (Utrecht 1838).

Attila (Epel), Sohn bes Mundzuck, ber gefürchtete Hunnenkönig, bie Geise sel Gottes genannt, trat bie Berrschaft bes hunnenreiches mit seinem Bruber Nach Bleba's Tobe wurde A. Allein= Bleba wahrscheinlich im Jahre 433 an. herrscher; er wird von Ginigen beschuldigt, seinen Bruder ermordet zu haben, um fich ber Alleinherrschaft zu bemächtigen. Unter ihm erhob sich bas Hunnenreich zu einer welterschütternben Macht; nach seinem Tobe brach es zusammen: ein hin-Unter ihm erhob fich bas hunnenreich reichender Beweis für A.s perfonliche Größe. Seine Unternehmungen zerfallen in vier Theile: a) Seine Berbaltniffe ju Afien und ben barbarifchen Bolfern. Bon ben ersteren wissen wir, auffer einem ungunftigen Feldzuge gegen Persten, so viel als Richts. Die Einen laffen seine Dacht bis an die dinestiche Mauer fich ausbehnen; bie Anberen begränzen fie am Don. Dieß allein reicht bin, unsere Unkenntniß über alles Rabere zu beweisen. Biele barbarifche Bolfer Europas waren ihm unterthan ober verbundet, so baß, wie Jornandes fagt, "ein Schwarm von Königen seinen Befehlen horchte." Wir wissen aber weder von den Waffenthaten, noch von den Unterhandlungen viel, durch welche A. sich diese Dacht errungen. b) Gein Berhaltniß jum romifden Raiferreich. Die fes wurde von ihm hart bedrängt und zu wiederholten Malen verwüftet. Jahre 441, 444 und 446 waren für das oftrömische Reich besonders brudend. Es mußte fich immer burch ungeheuere Zahlungen von ben hunnen befreien. End. lich wollte fich Theodosius II. durch Meuchelmord seines Keindes entledigen. Der Anschlag wurde entbedt; A. aber verachtete die Griechen zu sehr, als baß er bas Borhaben anders als durch bes Kaisers Beschämung gestraft hatte. Als nach Theo. boffus Tob Marcian ben Thron bestieg (450-457), forberte A. ben gewohnten Tribut; Marcian verweigerte ihn und ruftete fich jum Kriege. A. aber mandte gegen alles Erwarten seine Baffen gang wo anders bin, namlich gegen bas abenblanbifche Romerreich. c) Verhaltniß jum abenblanbifden Reich. Die Schwester Balentinians III., Sonoria, ergurnt über die Behandlung, die fie von ihrem Bruder erdulben mußte, hatte fich felbft 21. jur Gemahlin angetragen. Dieser sorberte fie nun von ihrem Bruber als Frau und bie Halfte bes Reiches als Mitgift. Beibes wurde verweigert; A. brannte vor Born. Mit einem unges heueren Heere, — es wird auf 700,000 Mann angegeben, — rudte er burch Deutschland nach Frankreich. Auf ben katalaunischen Felbern (f. b. Art. Cha-Ions) begegnete er bem romischen Felbherrn Aftius (f. b.), ber auffer ben ros mischen Truppen alle sene barbarischen Bolfer um fich gesammelt hatte, die A.s Dberherrschaft nicht anerkannten (451). Sier wurde bie größte europäische Schlacht geschlagen; 300,000 Mann follen geblieben senn; bas Blut schwoll zum Fluße an und schwemmte die Leichen weg. Diese wenn gleich übertriebenen Gerüchte bezeus gen übrigens jedenfalls die ungeheuere Borstellung, die man sich von jener Schlacht A. verlor die Schlacht und hatte icon einen Scheiterhaufen von Rofts barfeiten und Bferbesätteln aufihurmen laffen, um fich barauf zu verbrennen, falls er angegriffen wurde. Dieß erfolgte aber nicht; im romischen heere war ber Gothen König Theodorich in ber Schlacht gefallen. Sein Sohn Thorismund zog auf ben Rath bes Astius in sein Reich jurud, um Unruhen vorzubeugen, eigentlich aber gab ihm Abtius biefen Rath, bamit burch bie Vernichtung ber hunnen bie Gothen nicht übermächtig wurden. Unverfolgt kehrte A. in sein Reich zurud; aber schon im nachsten Jahre brach er verberbend wieder los. d) As Beeres. Berwüftend warf fich Al. auf Dieses schone Land (452); jug nach Stalien. Aquileja wurde von Grund aus zerftort. Alles suchte Beil in ber Flucht. Solche Flüchtlinge waren die ersten Bewohner ber Lagunen, wo jest Benedig (f. b.) fteht. Der römische Kaiserhof, bes Widerstandes unfähig, beschloß zu unterhan-Papft Leo ber Große (f. b.) ging A. entgegen : feiner Beredfamfeit gelang es, biesen zu vermögen, baß er fich mit großem Tribut begnügte. Un biese Begebenheit knüpft sich folgende Legende: Als A. nach der Unterredung mit dem Bapfte fich jur Beimfehr wandte, befragten ihn bie Seinen, "warum er bem Manne so viel Ehrfurcht erwiesen und Alles gethan habe, was jener verlangte?"

A. antwortete: "Richt seinetwegen habe ich es gethan, sonbern hinter ihm ftanb noch ein Anderer in priesterlichem Gewande, er war schon und ehrwürdig, sein Haupt glanzte und mit gezücktem Schwerte brohte er mir ben Tob." Diese Les gende ift taufend Jahre später burch ben Pinsel Raphaels bargestellt worden. Ein Jahr nach diesem Ereignisse (453) ftarb A., vom Siegeszuge heimgekehrt, in seis ner Residenz, in der großen ungarischen Ebene zwischen ber Theiß und ber Donau — nach ungarischer Sage ftand biese ba, mo jest Jasz-Bereny ift. — Sier feierte A. seine Sochzeit mit einem hunnischen Mabchen, Ramens Ilbito; am Morgen nach ber Brautnacht aber fand man ihn an ihrer Seite tobt. Abermale einer ungarischen Sage zu Folge, leiteten die hunnen bas Flüßchen Zagwa ab, begruben in dem trodenem Flußbette ihren König A. mit allen seinen Kostbarkeiten und ließen ben Damit aber fein Grab unentbedt und unent-Bluß wieder barüber hinftromen. weiht bleibe, murben alle Stlaven getobtet, bie babei gearbeitet hatten. — A. war flein von Statur und haflich; feine Phyfiognomie verfündete mongolische Race (f. Mongolen.) Die Refidenz bes Mannes, vor bem bie halbe Welt gitterte, war nur ein großes Dorf. Rach A.s Tobe zerfiel bas hunnenreich, theils burch innere Unruhen, theils burch bie Emporung ber Unterjochten und ben Abfall ber verbunbeten Bolfer (f. b. Art. hunnen). 21.8 Rame ift in die Sage, bas Lieb und die Malerei übergegangen. Dit Uebergehung alles Anderen, erwähnen wir nur bas Gemalbe Raphaels (f. oben); in ber neueften Zeit hat Raulbach in Munden bie Schlacht auf ben katalaunischen Felbern in einem Reistergemalbe bargeftellt und bas Ribelungen Lieb (f. b.) ift feinem gebildeten Deutschen unbe-In Bayern follen noch Lieber auf A. in alter Sprache im Munbe bes Bolfes fenn.

Attinghausen, ein Dorf an der Reuß im Canton Uri, war der Wohnort von Walter Fürst, dem Schwiegervater Wilhelm Tells (f. d.). Von ihm führte ein altes jeht ausgestorbenes freiherrliches Geschlecht im Canton Uri den Ramen; ihm gehörte Gerhard von A. an, der im Jahre 1300 Antheil an dem

Bunbe gwifden Uri, Schwyg und Unterwalben nahm.

Attivail, frangofischer Ausbrud fur Geschirr = und Reitzeugstude bei ber Ar-

tillerie und bem Kriegssuhrwesen.

Attiret, 1) Dionne, ein frangofischer Maler, 1702 in ber Franches Comté geboren, bilbete fich in Rom. Er war Mitglieb ber Befellichaft Jefu und reiste in ber Kolge nach China, wo er die Bunft bes Raisers fich erwarb und, nach lebergabe einer Anbetung ber Beisen, beffen Sofmaler zu Beding murbe. Bier malte er mit 3 Jefuiten-Patres, Castiglione, Damascenus und Sidelbart, Die in ber Malerei bewandert waren, sowie mit einigen dinesischen Sosmalern, Schlachtenbilber und Restscenen, wozu bie Jahre 1753-60, in welchen ber Kaiser Kien Long eine Menge Horben bestegte und seine Granzen erweiterte, ihm reichen Stoff boten. Bon biefen Arbeiten tamen 16 Beidnungen nach Baris, bie unter Cochin Die Rupferplatten famen mit sammt ben Stichen nach 1770 geftochen wurden. China; nur wenige Eremplare blieben in Paris (auf ber königlichen Bibliothef) Bon Selman eriftiren bie 16 Blatter in verfleinerten Copien. aurud. A. ftarb 1668 ju Peting. — 2) A., Claube-François, war 1728 geboren und bilbete fich unter Pigal jum Bilbhauer. Er lieferte bie erfte aller Statuen Louis XVI. für feine Baterftabt Dole in ber Franche-Comté. In Dijon lieferte er ein Basrelief ber 12 Apostel an Mariens Grabe für bie bortige Sauptfirche. Er ftarb 1804 im Spital seines Geburtsortes.

Attische Philosophie wurde besonders seit Sofrates die in Athen blubende Phisosophie, in der fic die jonische u. italienische vereinigten genannt. S. Philosophie.

Attitübe, Körperhaltung, französischer Kunstausbruck, womit man, besonders in artistischer Hinsicht, die Stellung oder Lage des Körpers im Zustande der Ruhe bezeichnet; doch nennt man A. nur eine vorzüglich gewählte, einen interessanten Moment ausdrückende, so wie ideale Form zeigende Stellung eines menschlichen Körpers, ja selbst ost Situationen, aus welchen der Zustand hervorgeht, verbunden

mit bem, was junachft zu bem Körper gehort. Für bie plaftischen Runfte und bie Malerei find bie A.n von großer Bichtigkeit: benn ba bas eigenthumliche ber A. in ber Bewegungslosigfeit besteht, so ift hier eigentlich ihre Sphare, bas Studium ber Antife babei von großem Rugen; mimisch auf bem Theater kann sie nur sels ten, nur bann angebracht werben, wenn nicht Bewegung wirken foll und fie mit bem Bangen in entsprechenbem Ginflange fieht. Bloß bie fogenannten mimische plastischen Darstellungen, eine Erfindung unserer Zeit, von Laby Samilton (ihre Darstellungen wurden von Franz Rehberg gezeichnet und von heinrich Draggens borf lithographirt und werben immer Musterblatter bleiben) ausgegangen, von Ras bame Henbel-Schup, Sedenborf (unter bem Namen Patrif Teale befannt), Ales ranber, Sophie Schröber u. A. fortgefest (auch bie lebenben Bilber" und bie "living Statues" in London gehoren hieher), zeigen eine Reihe von A.n, eben weil sie nur Bilber, entweber Rachahmungen schon vorhandener Kunstwerke, als Statuen, Gemalbe 1c., ober weil fie im Geifte antifer Plastif und Malerei einen eigenen Cyclus von Bilbern zu veranschaulichen fich als Aufgabe gestellt haben (f. Mimit, Bantomime).

Attorney, f. Anwalt. Attraction, f. Anziehung.

Attribut, Beigabe, Merkmal, bas einer bilblichen Darftellung gur Berbeutlichung beigegebene Zeichen. Das Al. erflart und versinnlicht in ber sonft an Mitteln burftigen bilbenden Runft, wie in ber Boefte bas beschreibende Bort; sein Gebrauch ist daher nothwendig; seine Bestimmung: zur Berständlichung mitzuwirsten, aber nur als Rebensache. Im Geiste, in der Charafteristis der ganzen Figur muß die Bedeutung ausgeprägt senn. Richt die Eule als Sinnbild der Weisheit fann die Minerva charafterifiren, sondern ber geiftvolle Ausbrud in der ebeln Be-Die Ale find: 1) Besentliche, wenn fle inneren Zusammenhang ober wirkliche Aehnlichfeit mit bem Begriffe haben und entweder wefentlich felbstftanbige, wenn fie alleinstehend auch eine Bedeutung haben; g. B. bie Turteltaube als Sinn. bild ber Liebe, ober wesentlich anhängende, die mit ber Figur verbunden und nur burch biefe Berbindung eine Bebeutung erhalten, 3. B. Die Schlangenhaare ber Furien. 2) Zufällige ober conventionelle, wenn fie nur burch Gewohn. beit ober Uebereinkommen mit ben Gegenstanben verknupft zu werben pflegen, g. B. ber Delzweig bes Friedens, die Wage ber Themis, Aesculaps Schlangenftab. Die A.e follen, wie es bei ben Alten ber Fall war, gart und finnreich erbacht, nicht wie oft in ber mobernen Runft widrig und abstoßend fenn. Man muß in ihrer Anwendung fehr behutsam senn; die Anhaufung zu vieler A. zerftort ben Eindrud bei einem Kunstwerke, statt basselbe zu erläutern. Wie braftisch ihr Gebrauch auch in ber Carifatur werben fann, bavon hat uns hogarth treffliche Beispiele gelies Sochft poetisch erscheinen zum Theil bie A.e., beren fich bie driftliche Runft zur nabern Bezeichnung alts und neutestamentlicher und legendarischer Personen bedient. Die alteristliche Kunft liebte weniger bas burr und troden angebrachte A., sonbern mehr bie attributive handlung. So findet man mehrfach (1. B. auf ber Raiserbalmatika im Schape ber Peterefirche, auf bem großen Mosaik im Dom von Torcello und anderwarts) einen Greis mit Rindern auf und neben bem School abgebilbet, wodurch Abraham symbolifirt ift. Wenn Chriftus über bem Sterbelas ger seiner Mutter mit einem Kinbe auf ben Armen erscheint, so ift biefes Maria selbst. In ben Bildwerken altdriftlicher Sarkophage trägt Christus einen Stab, auf alten Gemalben bie Erdfugel. Sochft sprechenbe Ale find fur ben Erwater Jatob bie himmeleleiter und für ben Konig David bie Barfe. Die Jungfrau auf bem Halbmonde ift bas finnreiche Bild von Maria Empfängniß. Der Guts tel Mariens in ber hand eines Mannes ift ein Kennzeichen bes Apostels Thomas. Durch Feberfocher und Schreibzeug bezeichnete man oft bie Evangelisten und Rirs denväter, vornämlich ben Johannes. Buch ober Schriftrolle gilt als Evangelium und bezeichnet (mit A und I) Christus ober bie Evangelisten ober bie Apostel. Eine Rrude in ber hand bezeichnet ben agyptischen Antonius; ber wie ein T

gesormte Stab, den er anderwärts sührt, ist nur eine Idealisstrung der Krücke. Als Heiliger mit der Ruthe ist Ambrosius gebildet worden, weil er dem Kaiser Theodosius mit einer Ruthe den Eintritt in die Kirche wehrte. Ein Kirchens modell in der Hand bezeichnet den Titelheiligen einer Kirche, zuweilen auch deren Donator oder Gründer.

Ahel, einer ber ebleren Bögel aus der Classe der Spechte, mit kurzen Füßen, schmalem Schnabel, theils wurms, theils sadensörmiger Junge, davon eine oftins dische Gattung Mino oder Plapperer genannt wird. Dieser hat ein sehr schönes, buntes Gesieder, singt angenehm und läßt sich noch besser, als der Papagei, zum Sprechen abrichten. Eine andere Gattung dieser Bögel heißt Maisdieb, da diese

Bögel in ihrer heimath Amerika ben Maiskelbern fehr nachtheilig find.

Aubaine (droit d') hieß bas Recht ber frangofischen Könige, ben Rachlaß ber in Frankreich verstorbenen Fremden zu erben. Frankreich war das einzige Land, in welchem die Fremden nach dem Grundsage behandelt wurden: Peregrinus liber vivit, servus moritur. Man gestattete ihnen ben Erwerb aller Arten von Gigenthum, felbft ber Grundftude, nur erben fonnten fie nicht und eben fo wenig Einige Stabte, wie Lyon, bekamen inbeffen zur Beforberung bes Handels bas Privilegium, bag bie Berlaffenschaft ber baselbft lebenben Fremben beren auswärtigen Erben zu Gute fam und burch besondere Verträge wurde jenes königliche Recht auch einzelnen Staaten gegenüber aufgehoben. Erst die National= versammlung hob es durch zwei Defrete allgemein auf. Doch ward es unter Rapoleon wieder in bas burgerliche Gesethuch aufgenommen. In England gilt bas droit d' aubaine zwar nicht; boch kann ber Frembe keine Grundstücke erwerben, weil ste alle lehnbar sind und also nicht ohne Lehenspflicht und Eid besessen werben konnen. Rauft baher ein Frember ein Grundflud, so fallt es bem Ronige nach Lehenrecht anheim. Doch kann ber König bispensiren, wenn ber Fremde ben Unterthaneneid leiftet. Die volle Naturalisation vermag aber blos bas Parlament au ertheilen.

Auber, Daniel François Esprit, geboren zu Caen in ber Normandie 1784, widmete fich trop feiner entschiedenen Reigung gur Dufit, wie fein Bater, bem Kaufmannsstande. Aeussere Umftande (sein Bater verlor mahrend ber Revos lution sein ganzes Bermögen) zwangen ihn, durch seine mustkalischen Kenntnisse fich feine Subfisteng zu fichern. Es fehlte ihm jeboch bamals noch an aller tiefern theoretischen Mufit : Renntniß, was vorzüglich seine ersten Opern (Emma, La bergere chatelaine, Le Timide) verrathen, bie gang im Roffinischen Geschmad, bem er vornehmlich huldigte, componirt find und die ben Beifall bes Publifums nicht erlangen fonnten. Er fann nun barauf, ben Geschmad bes Bublifums gu errathen und dieß gelang ihm auch burch seine kleinen Opern "bas Concert am Hofe", "ber Schnee" und "Maurer und Schloffer". Beide letteren Opern fanden auch in Deutschland allgemeinen Beifall. 21., burch biefen angespornt, componirte nun rasch hinter einander bie Opern: Die Stumme von Portici; Die Braut (ober bie Berlobte); Fra Diavolo; der Gott und die Bajadere; Gustav III.; der Liebes: trant; ber Feensee; bie Krondiamanten u. A. Die beste seiner Schöpfungen ift unstreitig die Oper: die Stumme von Portici; in ben übrigen zeigt fich oft die größte Plattheit und Gehaltlosigseit, für den ungebildeten Geschmad burch glansende und rauschende Musik verdedt. Es ist jedoch nicht in Abrede zu ftellen, daß viele seiner Opern reich an originellen und lieblichen Melodien find und baß die Bahl feiner Sujets stets eine gelungene war, wie er fie benn auch gewandt und geschickt zu benüten wußte. — A. ist Direktor ber königlichen Kapelle und seit 1842 an Cherubinis Stelle Direftor bes Conservatoriums ber Mufif zu Baris. Seine neueste Oper "Sprene" wird von ben Franzosen sehr gerühmt.

Aubert, Name mehrer renommirter Männer in Frankreich. Wir rechnen hierher: 1) A., Jean Louis, Abbé, Professor und Canonisus in Paris (gesboren baselbst 1731), machte sich besonders als Fabelbichter vortheilhaft bekannt (Fables nouvelles, 4 Ed., 1773; Fabl. et oeuvr. div. nouv. ed., 2 Bände,

1774, 8.). Sein Ton ist ernsthafter und philosophischer, als der Lasontains, dem er sehr nahe kommt. Es zeigt sich lebhaster Wit und glückliche Erzählungsgabe in denselben. Die "Geschichte der Psyche" zeichnet sich unter seinen übrigen Poessen aus. A. starb 1776. — 2) A., du Bayet, französischer General, nahm an den amerikanischen Freiheitskriegen Theil, kam zur Zeit der Revolution in sein Baterland zurück, wurde Mitglied der gesetzgebenden Versammlung, verztheidigte als Brigadegeneral Mainz 1793 und kommandirte 1795 an der Küste von Cherdourg und wurde im solgenden Jahre Kriegsminister. Bald verließ er diese Stelle wieder und ging als Gesandter nach Konstantinopel, woselbst er 1797 starb. A. besaß Talent, doch viel Ehrgeiz und Neuerungssucht und die Wollust

verfürzte seine Tage.

Aubigne, Theobor Agrippa be, einer ber eifrigften Protestanten am Hose Konige Beinrich IV. von Frankreich, geboren 1550 ju St. Maury bei Schon als Sjähriger Anabe überfette er ben Krito bes Blato in's Fran-Seine sonderbaren Schicksale erzählt er selbst in feiner Lebensgeschichte zöfische. (Mem. de la vie etc., Amsterdam 1731, beutsch Tubingen 1780 und 1798). Er war einige Male Bunftling Heinrich's IV., konnte fich aber, wegen feiner allzugroßen Freimuthigkeit, in beffen Gunft nicht erhalten. Seinrich machte ihn jum Gouverneur von Riort und Maillezais und in seinen letten Jahren zum Biceads miral in Poitou und Saintonge. Nach bes Königs Tobe ließ A. feine allgemeine Geschichte bruden (Hist. univers. depuis 1550 jusqu' en 1601, ed. la Maille 1616 — 20. Umgearbeitet Genf 1626, 3 Folio Bde.). Sie wurde wegen ber allzu rudfichtelosen Sprache, die fich barin vernehmen ließ, 1620 gu Paris burch ben Henker verbrannt. Deßhalb begab fich A. nach Genf, wo ihn die Reformirs ten, als gewandten Kampfer für die Angelegenheiten ihrer Confessionegenoffen, mit offenen Armen aufnahmen. A. schrieb auch mehre gelungene Saturen in Bersen, so wie bas Gebicht Tragiques (in 7 Buchern 1616, 4., Genf 1623, 8.). Er ftarb 1630. — Auch in Schillers Memoiren (Jena 1795, IX., 2.) ift seine Selbste biographie zu finden. A. war ber Großvater ber Frau v. Maintenon (f. b.).

Aubri de Montdidier, französischer Ritter unter Karl V., wurde 1371 von seinem Kriegsgesährten Robert Macaire erschlagen. Der treue Hund A.s aber entbedte den Frevel, indem er den Mörder unaushörlich verfolgte und bei einem Zweisampse, den Macaire auf Besehl des Königs eingehen mußte, über denselben siegte. Apel hat dieses Suset unter der Ueberschrift "das Gottesgericht" zu einer schönen Romanze benütt und dramatisirt wurde es in dem Melodrama "der Hund des Aubri." Als dieses setztere 1817 in Weimar aufgesührt werden sollte (ein dressirter Hund spielt darin die Hauptrolle), legte Göthe, dem es nicht

gelang bie Aufführung zu verhindern, die Direktion bes Theaters nieber.

Aubry Lecomte, Hyacinth, aus des Geschichtsmalers Girodet-Trioson Schule, 1797 in Nizza geboren, legte sich mit seltenem Glücke auf die Steinzelchenung und ward erster Meister in diesem Fache zu Paris. Zu seinen berühmtesten Lithographien gehören: die Madonna di San Sisto nach der Copie vom Dresderner Original in Rouen; Joconde nach Michael Angelo; die heilige Familie nach Poussin; Tasso's Haus nach Dejuine; das Bildniss Chateaubriand's; die Liebe der Götter; Episode aus der Sündstuth; der todte Trompeter nach Bernet; Louis Philippe auf dem Stadthause nach Lethiers; die schone Elisabeth nach Girodet.

Auburn, Hauptstadt des Bezirkes Canuga, mit 7000 Einwohnern, im nords amerikanischen Freistaate News York, am nordlichen Ende des Owascosees, mit blühendem Handel und einem, seit 1820 als öffentliche Anstalt anerkannten theo-

logischen Seminar für bie Breebyterianer.

Andusson, Pierre de, geboren 1423 aus einer hochangesehenen Familie, die von den alten Grafen von la Marche im südwestlichen Frankreich abstammte, trat schon sehr früh in Kriegsbienste. Kaum Jüngling, zog er gegen die Türken in Ungarn unter Kaiser Sigismund, zeichnete sich hier vortheilhaft aus, kehrte aber nach Frankreich zurück an den Hof Karl's VII., wo er sich bald die Gunst des

Dauphins, bes nachmaligen Königs Ludwig XI., erward, den er bis zum Juge in die Schweiz, 1414, begleitete. Die hierauf solgende Ruhe war ihm lästig; er trat daher in den Johanniter Drden und stieg von Stuse zu Stuse die zum Großmeister, 1476. Als solcher vertheidigte er die Insel Rhodus 2 Monate lang gegen die 100,000 Mann starken Türken und zwang sie zum Abzuge. Dieß gesschah 1480 unter Sultan Mohamed II., welchem 1481 Bajastd II. solgte. Ein Bruder desselben, Zizim oder Dschem, machte Ansprücke auf den Thron, wurde versolgt und fand endlich eine Juslucht auf Rhodus. A. schützte ihn mehre Jahre gegen Bajastd's Jorn, diesen dagegen aber auch gegen die Ansprücke des unglückslichen Flüchtlings und erward sich dadurch den Dank des Sultans. Endlich gab er dem Prängen des Papstes Innocenz VIII. nach, lieserte ihn demselben aus und erhielt den Purpur (1489), mit ihm aber auch den Tadel der Mitz und Nachwelt, als der Unglückliche, wie man sagt, durch Papst Alerander VI. vergistet, plöglich starb. Der Kummer über dieses Ereigniß besörderte A.s Tod den 13. Juli 1503. Bergleiche "La vie d'A. par Bourhours" (1676 in 4. und in 12.); "Beter von A., Großmeister des Ordens des heil, Johannes" von Ch. K. Möller (Leipzig 1802, 8.).

Muckland. — 1) A., William Eben, Baron, berühmter englischer Staatsmann, geboren 1750, gestorben 1814, trat 1776 in's Parlament und unterhandelte 1778 vergebens mit ben insurgirten Kolonien in Amerifa. Seit 1779 machte er fich im Parlamente um die Reform ber Criminialgesetze und bes Gefangniswesens verbient und wurde 1780 Staatssefretar von Irland, 1785 Bes fandter am frangofischen Sofe, wo er einen Sandelstraftat bewirfte. Beim Musbruche ber frangofischen Revolution erhielt er ben Posten eines ausserorbentlichen Gefandten in Paris, wo er bis 1799 blieb. Er zeigte lebhafte Sympathien für bie Sache ber Revolution u. wurde beshalb vom Parlamente zur Berantwortung gezogen, doch freigesprochen. Seine Wirksamkeit beschränkte sich von nun an auf bas Par-lament. — 2) A., George Chen, Baron, bes vorigen Sohn, geboren 1784, hat sich, ber Whigpartei angehörend, besonders durch sein Generalgouvernement in Oftindien bekannt gemacht. Er suchte es nach innen und auffen, namentlich gegen Rußland, zu fraftigen. Doch wird ihm auch die Schuld an bem ungludlichen Feldzuge gegen die Afghanen (1838-41) zugeschrieben und er von seinem Poften burch Lord Ellenborough abgelost, worauf er bann 1842 in England landete, von seinen Freunden und seiner Partei mit Lob, von seinen Gegnern aber mit Schmähungen überhäuft.

Auction, f. Berfteigerung.

Auctor. — 1) Urheber; bei Schriften: ber Berfasser. — 2) In ber Jurisprubenz Jeber, ber ein Recht im eigenen Namen auf einen Andern übersträgt und also basur Gewähr leisten muß und — 3) Derjenige, in bessen Namen Jemand handelt, ober besitzt. Die nominatio ober laudatio autoris heißt bei den Juristen die Benennung des A.s., d. i. die Erklärung des Beklagten, daß er den Gegenstand des Rechtsstreites nicht im eigenen Namen besitze, mit der Angabe desjenigen, welcher der ursprüngliche Besitzer ist und mit der Bitte verbunden, diesen zu belangen. Diese Erklärung muß vor der Klage (litis contestatio) absgegeben werden. Läugnet sodann der als ursprünglicher Eigenthümer Genannte sein Recht auf den klagdar gemachten Gegenstand ab, so tritt der Kläger sosort in den Bestt der streitigen Sache ein.

Auctorifiren, Jemanben ju Etwas ermachtigen, Bollmacht geben,

bestätigen.

Auctorität. — 1) Die Meinung bes Verfassers, ober ber Wille bes Urhebers. — 2) Das Bollwort, Ansehen, indem man bei verschiedenartigen Meinungen die des Verfassers für die sicherste zu halten genöthiget ist. — 3) Autoritäten, so viel als: die eigentlichen Meinungen des Verfassers einer Schrift, des Gesetzgebers. — 4) Die vom Staate angestellten Behörden.

Audaus, Audianer, f. Anthropomorphiten.

Mube (Dube). - 1) Ein, ben Englanbern einem großen Theile nach ginebarer Staat in Borber-Indien auf ber Offfeite bes Banges, mit 920 Quabrat-Meilen und etwa 3 Millionen Einwohnern. Die Hauptstadt Lucknow hat 300,000 Einwohner und ansehnliche Indigofabrifen. Etwa 400 Quadratmeilen von bem Gesammtgebiete, mit 700,000 Einwohnern befist England und biefer Untheil gehört zu ber Prafibentschaft Bengalen. Die Englander beziehen etwa 8 Millionen Gulben als Tribut. Das übrige Land gehört bem Sultan von Aube, ber verbunden ift, 10,000 Mann britischer Truppen zu unterhalten und 44 Million Thaler an die britisch-oftindische Gefellschaft zu zahlen. Der Sultan Saabet 211i Abulmofaßer, ein gelehrter Regent, hat in neuerer Zeit ein perfisches Borterbuch, in 7 Foliobanden, mit Gulfe mehrer perfischer Gelehrten, unter bem Titel: "Hest Kolsum" verfaßt und herausgegeben, wovon er mehre Eremplare an bie berühmtesten europäischen Universitäten verschenkte. Bon Sammer und Rückert (f. bb.) steht in ben Wiener Jahrbüchern (Jahrgang 1827) eine weits läufige Recenston von bemselben. — 2) Ein Departement in Frankreich, ift aus einem Theile von Rieder-Languedoc gebildet und liegt zwischen ben Departements Tarn, Berault, bem mittellandischen Meere, ben Departements Pyreneos-Orienlales, Arriège und Haut-Garonne und umfaßt einen Flachenraum von 631,667 Hectaren mit 270,126 Einwohnern in ben vier Arrondiffements: Carcaffonne, Caftelnaubarn, Limour, Rarbonne. Probutte bes Landes und ber Induftrie: Bes treibe, Bein, Oliven, Solz, Mais, Geflügel, Steinfohlen, Spiefiglas, Gifen nebft Stahl, Tuch, Papier, Leber und Nabeln. Die Ruften-Seen Raies und Sigean bilben ben einzigen hafen de la Nouvelle. Der gleichnamige Fluß Aube ift schiffbar. Die Hauptstadt: Carcassonne.

Aubebert, Jean Baptiste, 1759 zu Rochesort geboren, war geschickter Miniaturmaler und malte als solcher Gegenstände der Sammlung des reichen Kinanzier Gigot d'Orch und gewann dadurch großes Interesse an der Naturgeschichte. Er bereiste deshalb, in dessen Neigung zur Naturgeschichte trat immer entschiedener hervor und er schried ein selbstständiges naturhistorisches Werk, wozu er Tert, Zeichnungen und Kupserstiche selbst lieserte, unter dem Titel: "Histoire naturelle des singes, de makis et de Galéopithèques" (Fol., Paris 1798—99). Sein vorzüglichstes Werk ist seine "Histoire des colibris, des oiseaux-mouches, des; jacamars et des promerops" (Folio, Paris 1805), ein Prachtwerk (et war seine Eisindung, die Goldsedern des Colibris mit metallischen Karden herzustellen), das aber erst Desray und Bieillot beendigten, so wie auch seine "Histoire des grimpereaux et des oiseaux de paradis" (Paris 1802), während des Gerausgade ihn der Tod (1802) überraschte. Zu Olivier's Enthomologie lieserte A. ebenfalls die meisten Zeichnungen. — 2) A., Germain, berühmter Dichter und Rechtsgeschrter. Bon seinen Gedickten sind zu erwähnen: Eloge de Rome,

de Naples et de Venise. A. ftarb 1598 zu Paris.

Audienz heißt überhaupt: bas Gehör, bas eine Person ber andern gesstattet oder gibt; dann wird es aber besonders von dem Gehörgeben vornehmer Personen an niedriger Gestellte gebraucht. In älterer Zeit nannte man auch die öffentlichen Sigungen der Reichsgerichte und der Parlamente A.en. In der Displomatie unterscheidet man öffentliche und Privats A.en. Jene, welche den Gesandten vom ersten Range ertheilt werden und deren Ertheilung sie sorden sonnen, geschehen mit eigenen an allen Hösen sestgesetzen Ceremonien in Gegenswart der Prinzen, Minister und des Hoses und haben blos den Zweck, den Gessandten auszusühren, wogegen wirkliche Staatsunterhandlungen stets in Privats A.en abgemacht werden. Bei solchen öffentlichen A.en übergibt der Gesandte in kurzer Anrede, mit bedecktem Haupte, dem unter einem Baldachin mit bedecktem Haupte siehenden Regenten oder an dessen Stelle, dem Minister sein Creditiv (Beglaubigungsschreiben), das nur selten vom Regenten selbst, sondern größtenstheils von dem Minister kurz beantwortet wird. Bei A.en, die der heil. Bater,

eine Raiserin ober Königin ertheilen, erscheint ber Gesandte mit unbedecktem Haupte. Die Envoyés extraordin. erhalten zwar bisweilen auch öffentliche, boch größtentheils Privat=A.en, wie die Gesandten vom zweiten Range. — In der neuesten Zeit sind die öffentlichen A.en an gewissen Tagen und zu bestimmten Stunden, welche die Regenten gestatten und wozu jeder Unterthan den Zutritt hat, um sein Gesuch mundlich vorzutragen, in vielen Staaten in Aufnahme gekommen.

Audiffredi, Giovanni Battista ober Julius Casar, vorzüglicher Bibliograph, aber auch Mathematiser, Astronom und Naturhistoriser, war zu Savigio bei Nizza den 2. Februar 1714 geboren und starb als Dominisaner und Bibliothefar des Klosters Alas-Minerva zu Rom. Er fertigte einen Catalog dieser nach ihrem Stister so benannten — Casanatischen Bibliothef (4 Bde., Rom 1761 — 88, Fol.). Ferner schried er einen vortresslichen "Catalogus historico-criticus romanarum editionum saec. XV., 4. (Rom 1783) und "Specimen hist. crit. editionum italicar. saec. XV.", 4. (Rom 1794). Der lettere Catalog ist sedoch unvollendet.

Auditeur, Titel von Militärbeamten verschiedenen Ranges (Unter 21., Bastaillons., Regiments., Stabs. und Ober-A.), denen die Besorgung der Rechts. pflege, entweder in den einzelnen Bataillonen, Regimentern, oder Corps, oder in den Divisionen, oder als Mitgliedern des obersten Militärjustiz Collegiums obliegt.

Auditor hieß in der alteren Gerichtssprache ein Beisiter, oder Abgeordnester des Gerichtes, dem die Vernehmung der Partei oblag; im engeren Sinne hießen so die zu Abnahme der Rechnungen angestellten Beamten. So gab es in Frankreich einen Auditeur du Chatelst und in den eilf Oberrechnungsstammern neben den Conseillers-maîtres noch Conseillers-auditeurs, den Räthen und Assessor deutscher Collegien entsprechend. Bon Napoleon wurde eine ähnsliche Eintheilung in den Gerichtshösen gemacht, die in den Hofgerichten noch desseht. In England heißen die Beamten zur Abhörung der Rechnungen edenfalls A. und in Spanien die Mitglieder der meisten Gerichtshöse Opdores. Die zwölf Räthe der berühmten Rota romana (s. d.) führen den Titel auditores sacri palatil apostolici oder auditores rotae. Im papstlichen Finanz-Collegium besindet sich ein A. camerae. In Deutschland heißen junge Juristen, die dei irgend einem höheren Gerichte oder Collegium zugelassen sind, um den vorkommenden Verhandlungen ihrer juridischen Ausbildung wegen beizuwohnen, A.en oder auch Accesssischen (s. d.).

Audouin, Jean Bictor, berühmter Zoolog, geboren zu Baris 1797, gesstorben 1841 als Professor am Museum ber Naturgeschichte baselbst, studirte unter Euwier, Geoffrop, St. Hilaire, Brogniart u. A. die Naturwissenschaften. 1818 schrieb er ein schätbares Werk über die Ringelwürmer und 1826 erhielt er die Stelle als Suppleant Lamard's und Latreille's. 1833 wurde er Prosessor am Museum. Seine enthomologischen Vorlesungen fanden den größten Beisall. Seine Berdienste um die Entomozoaren sind bedeutend. In Folge seiner angestrengten Thätigkeit wurde Al. der Wissenschaft zu frühe entrissen. Seine Schriften gab er

jum großen Theile gemeinschaftlich mit Milne Ebwards heraus.

Audran, Name einer berühmten französischen Künstlersamilie, aus welcher wir hier erwähnen: — 1) A., Gérard, seiner fünstlerischen Bedeutung nach der Erste unter den A.S., ward 1640 in Lyon gedoren. Er studiete die Malerei zu Rom und schus bereits Werke, die ein durch tüchtige Studien ausgedildetes Talent zeigten, als er auf den Betried Le Bruns, der sich den sungen Maler schon über den Kopf wachsen sah, den Pinsel wegwarf und zum Kupferstiche überging. Seine Stiche betreffen meistens Geschichtssachen und er wird in der Behandlung derselben mit dem Gradstichel noch lange ein Ruster seyn. Bon seinen glanzvollsten Arsbeiten nennen wir unter andern: die Alexandersschlachten nach Le Bruns Bildern im Louvre, die große Kreuztragung nach Mignard, die Pest im Königreich Echäa, Paulus und Barnabas zu Lystra nach Raphael's Tapeten im Batican u. v. a. Von seinen Porträtstichen ist das Bildniß du Quesnon's (des unter dem Ramen

Flamingho berühmten Bilbhauers) bas interessanteste. Gerard ftarb 1703 in Paris. — 2) A., Claube, beren es brei gibt, bie mit I., II. und III. bezeichnet werben. — Der erste von biefen war 1597 in Paris geboren. Seine Stiche betreffen Bilbniffe. Er ftarb 1677 und hatte einen gleichbenannten Sohn, ber in ber funftlerischen Welt als Claube II. vorkommt. Dieser war Maler und 1639 in Lyon geboren; er ward ein Satellit Le Brund, bem er in ben Alexanders schlachten und bei ben Gobelinsarbeiten bienen mußte. Claube II. lieferte für Notre Dame in Paris bas Wunder mit ben 5 Broben und für die Karthause daselbst die Enthauptung Johannis; ersteres hat Benedist A. gestochen. Gerard A. stach nach ihm einen heiligen Benno. Der zweite Claube starb 1684 in Paris. — Claube III., ber 1734 als Maler im Palast Luxemburg starb, batirte aus Watteau's Schule und war starf im Grotesfen und Laubwerf. Benebift A. stach bie zwölf Monate nach biefem letten ber Claubes. — Auch ein Benebift I. und II., ein Charles und Jean A., alle Rupferftecher, existirten.

Audry de Pupraveau, Bierre François, ein heftiger, leibenschaftlicher, babei keineswegs von Beschränktheit freier Oppositionsmann Frankreich's seit 1822, wo er als Mitglieb ber Deputirtenkammer gewählt wurde. Wie er fich gegen die Bourbons bamals icon in Opposition sette, so spater gegen die Dynaftie Ludwig Philipp's. Sein Privatleben ift von Fleden nicht frei und er ward 1832, in Folge einer Unreblichfeit, von bem Buchtpolizeigerichte zu einer Strafe von 3000 France verurtheilt. 1836 faß er übrigens noch in ber Kammer. Bei ben Wahlen von 1837 erschien er nicht mehr auf ben Candidatenlisten. jest in der Gegend von Lausanne, zurückgezogen vom öffentlichen Leben.

Aue, jeder fruchtbare, burch fanfte Unhohen eingeschloffene Wiesengrund, bes sonders an kleineren und mittleren Flüssen. — Bekannt ist die sogenannte golo bene A., früher bis in bas 13. Jahrhundert Helmgaue genannt, Die unter Rords hausen am Helmflusse beginnt und sich in einem reizenden Thale, zwischen einigen von Rorben nach Guben hinlaufenben Bergreihen bis über Artern und bie bortige Gegend hinzieht und in dem schönen Unstrutthale sich verliert. — A. heißt auch ein Städtchen im erzgebirgischen Kreise Sachsens an ber Mulbe, mit 1000 Einwohnern. In ber Rabe bavon wird die weiße Thonerde gefunden, aus welcher

man bas Meißener Porzellan bereitet.

Auerbach. — 1) heinrich, eigentlich Strohmaier ober Stromer, gesboren zu Auerbach in ber Pfalz 1482. Er wurde vom herzoge von Sachsen, Georg bem Bartigen, nach Leipzig berufen und ward bort Professor ber Medizin und Senator. Im Jahre 1530 führte er bas befannte Gebaube in ber grimmas ischen Gaffe, ben sogenannten Auerbache-Sof auf und biefer erhielt, theils burch die Meffen, theils burch die Erzählung von Johann Fauft (f. b.), ber auf einem Faffe aus bortigem Weinkeller geritten fenn foll, eine gewiffe Berühmts heit. — 2) A., ein Pfarrborf von 1250 Einwohnern, an ber Bergstraffe im Großherzogthum Seffen, am Fuße bes Auerberges, in einer romantischen Gegent, mit einem Luftschloffe, einer Ritterburgeruine und einem fehr großen Park. Der eisenhaltige Mineralbrunnen, ber vorzüglich gegen Lähmungen heilfam ift, wird fehr häufig besucht.

Auerhahn (Tetrao Urogallus) gehört zu ber Gattung ber Walbhühner. Der Hahn wird 3 Fuß lang, sieht an Kopf, Hals und Rücken schwarz, an ber Bruft grunlich, an ben Flügeln braun. Die henne ift fleiner und von hellblauer Farbe. Beibe haben einen reifartigen Schwanz. Der Al. lebt in ben nördlichen Gegenben von Europa und Afien und halt fich meist in gebirgigen Radels und Laubwals bungen auf; er nahrt fich von Baumfnospen, Gicheln, Beeren und Infetten; bie Rächte bringt er immer auf Baumen zu. Jagb wird auf ihn nur gemacht in ber Balzzeit (Begattungszeit) im Marz und April; und zwar ist es dem Jäger nur in den Augenblicken, wo er balzt, d. h. das Weibchen tock, möglich, sich ihm uns bemerkt zu nähern und ihn zu schießen: benn er ist ba in einem so eraltirten Zustante, baß er Richts um fich bemerkt. Das Balgen ift ein eigenthumlich schnalzenber,

prallenber und schleifenber Ton, ben man weithin hört, und ber von 3 Uhr in ber Frühe bis nach ber Dammerung ertont. Das Fleisch von jungen Hähnen

und hennen ift von feinem, wilbpretartigem Geschmade.

Auerochs (Bos urus, Bos Bison bei Linne, bei ben alten Deutschen Wissent genannt), zur Gattung ber Rinber gehörig, ist das größte Säugethier in Europa; boch soll er gegenwärtig nimmer die Größe erreichen, wie früher. Er hat einen kraushaarigen, dicken Kops, kurzen, starken Hals, starkbehaarte, krästige Schultern und kurze, dicke Hörner. Seine Haut ist dunkelsardig, im Winter schwarz. In früheren Zeiten waren Deutschlands Wälder zahlreich von A.en devölkert, die Jagd auf sie galt besonders der germanischen Jugend für eben so rühmlich als ergöstich und die erbeuteten Hörner wurden in künstlich gearbeitete, und selbst mit Silber ausgelegte Trinkgeschirre umgestaltet. Der A. ist sehr wild, und selbst jung einzgesangen, schwer zu zähmen, er verräth einen unverschnlichen Haß gegen zahmes Rindvieh und hat wegen seiner großen Stärfe weber von Bären, noch Wölsen etwas zu sürchten. Wann sie Junge haben oder zur Zeit der Bremsen, gegen Ende Augusts, sind sie auch sur den Menschen gefährlich. Man sindet heutzutage die A.en nur noch in den Sümpsen von Litthauen, und auch dort sollen nicht über einige hundert Stücke mehr seyn. Auch im Kausasus soll (nach des Asademikers von Baer Rachrichten) der A. vorkommen; die Annahme jedoch, daß von ihm unser zahmes Rindvich abstamme, hat Bojanus in den "Abhandlungen der kaisers lich Leopoldinischen Alkademie der Natursorscher (XIII. 2) widerlegt.

Auersperg, ein uraltes surstliches und gräsliches Geschlecht, bessen Ursprung die Sage die auf Karl den Großen zurücksührt. Sie sollen damals ihr altes Schloß Ursperg oder Aursperg in Schwaben verlassen haben und nach Krain gezogen seyn. Seit dem 15. Jahrhunderte bekleidet die Familie das Erdkammers und Erdmarsschallamt im Herzogthume Krain und der Windischen Mark. Im 17. Jahrhuns dert wurden sie Grasen und Fürsten: die fürstliche Linie nannte sich Herzoge in Schlessen, zu Münsterderg und Frankenstein, und des heiligen römischen Reichs Kürsten von A. Als sie 1792 ihre schlessischen Bestigungen an Preußen verkauften, ward der Herzogtitel auf die Grasschaft Gotzschen Westzungen an Urenzen verkauften, ward der Herzogtitel auf die Grasschaft Gotzsche in Krain übergetragen. Die Fasmilie ist katholisch. — Besonders sühren wir hier an: A., Anton Alexander, Gras von, gedoren am 11. April 1806, als Dichter unter dem Namen Anastassius Grün bekannt. Er ist einer der besten Dichter unserer Zeit. Seine Werke sind: Blätter der Liebe, Stuttgart 1830. Der letzte Ritter, München 1831. Spaziergänge eines Wiener Poöten (Anonym). Schutt. Leipzig 1836. Gedichte Leipzig 1837. Die Ribelungen im Frack. 1843. Einige dieser Werke haben schon

mehre Auflagen erlebt.

Auerstädt, Dorf im preußischen Regierungsbezirke Merseburg, berühmt burch die Schlacht am 14. Oktober 1806, in welcher die Franzosen unter Davoust die Breußen unter dem Herzoge Karl Wilhelm Ferdinand von Braunschweig schlugen. Davoust erhielt von dieser Schlacht den Titel eines Herzogs von A. Dem Herzoge von Braunschweig, der an den hier erhaltenen Wunden starb, wurde später eine Dankmal bien arrichtet

ein Denkmal hier errichtet.

Aufbauschen, Durchbauschen, heißt in ber bilbenben Kunft: bas Durchreiben ober Durchstäuben eines Farbepulvers burch bie mit kleinen Löchern versehenen Linien einer Zeichnung auf einer Unterlage, um auf berfelben bie Grunds und

Hauptzüge einer Zeichnung anzugeben.

Aufbereitung, ein im Bergbauwesen vorkommender Ausdruck, bezeichnet die Trennung des Erzes von den beigemischten fremdartigen Theilen. Die A. kann eine doppelte seyn, nämlich: eine mechanische oder trockene, und eine künstliche oder nasse. Die erstere sindet statt, wenn die Beimengungen blos in Gedirgsarten besstehen und diese von einander getrennt werden; die lettere, wenn verschiedenartige Erze von einander getrennt und für sich dargestellt werden. Die erstere Art kann nicht durch Maschinen, sondern nur durch Menschenhände bewerkstelligt werden. Bgl. Stisst's "Anleitung zur Ausbereitung der Erze" (Marb. 1818).

Aufbewahrung ber Lebensmittel. Siefür wurde folgende treffliche Methode Dan nimmt glaferne Flafchen ober Becher, ober auch von Appert erfunden. Büchsen aus verzinntem und schwarzem Bleche, mit konischen Mundungen, und fullt biefe fo weit, baß noch brei Finger fehlen, mit ber aufzubewahrenben Gubs stanz, schließt fie bann hermetisch mit einem gutpassenden Bfropfen, über ben freuzweis ein Draft geschlungen, festgebunden und der gut verkittet wird, und bringt fie bann in einem leinenen Cade, ben man unter bem Salfe gubindet, in ein festverschloffenes und ben Deckel mit Gewichten beschwertes Bafferbab, in welchem fie bicht nebeneinander gestellt werben, so baß sie eine feste Lage bilben; ja man kann auch, wenn es ber Raum erlaubt, mehre Etagen übereinander seten. Daran wird nun Unfange ftarfes, bann immer fcmacheres Feuer gemacht. Die Dauer ber Beizung richtet fich nach ber in ben Buchsen enthaltenen Substang; alle Pflanzens safte bedürfen nur zwei Minuten Rochung; alle schon über Feuer zuvor bereiteten Gerichte und Fleischspeisen & Stunden. Auf diese Weise lassen sich Eier, Milch, Gelees, alle Arten von Fleisch, Fische, Butter und andere Sachen Jahre lange aufbewahren, ohne baß sie Fante, Geschmad und Geruch verandern, und zwar ohne viele Roften. Seit 1822 werben auf ben frangofischen Schiffen lauter Appert'iche Speisen eingenommen. Bu Borbeaux befindet fich ein besonderes Inftitut fur bie A. ber Speisen burch folche Apperte.

Aufenthalt nennt man im Allgemeinen: bas Berweilen an einem bestimmten Plate; bann juribisch: bas Recht, irgendwo zu wohnen. Das Recht bes Als wird erworben: 1) durch die Geburt; 2) für den, der nicht an dem Orte gedoren ist, durch die Berstattung des Als während des in den Lokalstatuten angenommenen Zeitraumes; 3) durch ausdrückliche Aufnahme. Das Alsrecht ist von bessonderer Wichtigkeit dei den Fragen über Unterbringung und Versorgung der Vers

armten, Beimathlofen und Rinder, fowie über ben Gerichtoftanb.

Aufenthaltskarte, diesenige Legitimationskarte, die dem Fremden in großen Städten, gegen Zurücklassung seines Passes, oder anderer Ausweisurkunden zur Bescheinigung des ihm verstatteten einstweiligen Ausenthaltes ausgestellt wird. Es ist darin die Zeit bestimmt, wie lange er sich in dem betressenden Orte aushalten darf, nach deren Ablauf er um Berlängerung nachsuchen muß. Die A. dient daher den Behörden zur Controlle, daß nicht Fremde durch undemerkt verlängerten Aufenthalt im Lande Heimathsrechte erhalten, und zur Aussichtsführung über diesels den. Die A.n wurden zuerst in Frankreich eingeführt und zwar während der Resvolution, um dadurch zu verhindern, daß nicht der Republik seindliche Personen sich in die Gemeinden einschleichen und so derselben Schaden zusügen könnten.

Auferstehung, die Wiederherstellung ber burch ben Tob aufgelösten Leibliche feit bes Menschen, die an Chriftus, bem Saupte ber erlösten Menschheit, bereits stattgefunden hat und an allen Menschen am jungsten Tage stattfinden foll. Der Mensch ift, seinem Begriffe nach, wesentlich aus einer leiblichen und geistigen Ratur zusammengesett, und bilbet als folder bas bindenbe Mitglied in ber ganzen Schöpfung, in welcher reingeistige Wefen und bie reinmaterielle Ratur fich gegens Der Tob, ober die Trennung bes Leibes von ber Seele und die Auflösung bes erstern in seine Naturelemente, ift barum etwas bem Menschen Unnas türliches, seinem Begriffe und seiner Bestimmung nicht Entsprechendes, in bas er nie ohne ein natürliches Wiberstreben, ohne ein Erschaubern seiner Natur eingest. Das Christenthum lehrt ausbrudlich, baß ber Tob nur als Strafe und Folge ber Sunde, die vom ersten Stammvater, wie eine geistige und leibliche Contagion, auf alle Nachkommen hinübergegangen, in die Welt gekommen sei (Rom. 5, 12). Darum knupfte sich vom Anfange an bei allen Bolkern an die Hoffnung einer geistigen Erlösung auch bie Zuversicht einer Befreiung vom Tobe und einer Auferstehung. Wir finden diesen Glauben mehr ober weniger flar ausgesprochen bei ben alten Negyptern, bei ben Parfen, den Brahmanen und Buddhaisten, in ber Lamarreligion und überhaupt bei Allen, welche bem Strome ber heiligen Ueberlieferung näher standen. Bei den Juden, die diese Ueberlieferung vollständig in sich

aufnahmen und weiter fortführten, war ber Glaube an bie A. auf bas bestimms tefte und flarfte ausgesprochen (3ob 14, 13. 19, 26. 21, 30. Jesaias 26, 19: Ezech. 37, 1-9. Daniel 12, 2 1c.). 3m Chriftenthum bilbet bie 21. ber Tobten einen ber Fundamental-Glaubensartifel, wie schon im apostolischen Symbolum ausgesprochen ift. Die allgemeine Al. ber Tobten, und zwar ber Guten sowohl, als der Bosen, wird stattfinden am jungsten Tage. Damit wird die Erlösung ber Menschheit burch Chriftus ihren Schlufftein und ihre Bollenbung erhalten, und bie lette Folge ber Sunde, ber Tob, wird bestegt werben (1. Corinth. 15, 26.). Damit wird bie Berherrlichung aller Glieber Chrifti, aller Seiligen ber Rirche vollenbet, und bie Befreiung ber gangen Schöpfung von bem Fluche ber Gunbe und bes Todes vollendet senn (Rom. 8, 19—21.). Hieraus erhellet zugleich bie tosmische Bedeutung ber Erlösung und der Kirche. Eine Unsterblichkeit in der Beise, wie die neueren Rationalisten und Spiritualisten sie annehmen, wornach bie Leiblickfeit, als folde, nur bas hemmende für ben Geift, und barum wie eine fremde, ben Aufflug nach oben hemmende Schale zu betrachten sehn soll, hat bas Christenthum nie gefannt. Eine solche platte Ansicht verkennt ganz die Würde und die Bedeutung der Natur und die Stellung des Menschen im Universum. — Die driftliche Lehre von der A. hat ihren unmittelbarften Ausbruck und ihren les bendigen Anhalt in der A. Christi, welche nebst dem Tode am Kreuze bas Hauptmoment in der ganzen Erlösungswirksamkeit bes Gottmenschen bildet. Denn von bem Glauben an die A. hangt es ab, ob das ganze Christenthum als Geist und Leben, ober als todtes Werf außerer Zurechnung verstanden wird. Die Brotestanten nehmen an, bag bas am Kreuze vergoffene Blut, als eine Sache von unenblichem Werthe, bem Sunder zugerechnet werbe und baß er barum Nachlaffung feiner Strafen erlange, unabhangig von innerer Entfundigung und Beiligung. Rach biefer materiellen Anschauung bilbet bie 21. Chrifti gar fein wesentliches Mos ment in ber Erlösung; fie fann höchstens als eine Beglaubigung ber Borte Christi und als eine Garantie unferer A. gefaßt werden. Mit bem Tobe am Kreuze ift bas Werk ber Erlosung beschloffen, und ber Charfreitag muß bann als boch= fter Kefttag gefeiert werben, so fremb bieses auch bem driftlichen Gefühle und ber gang einstimmigen apostolischen Ueberlieferung senn mag. Rach katholischer Lehre bagegen ift feine Erlaffung ber Strafe und Gunbenschulb möglich ohne wirkliche geistige Wiedergeburt und heiligung. Beibes ift wesentlich Eins. Die geiftige Wiedergeburt kommt aber nur zu Stande burch Einverleibung in Christus, ber mit ben Menschen eine reale Lebensvereinigung eingeht, und als Mitglied bes Menschengeschlechtes, als Haupt ber Kirche fortlebt und fortwirkt. So wie also Chris stus, die Sundenstrafen ber Menschen auf fich nehmend, einmal in ber Zeit in ben Tob ging, so mußte Er, um Erlöser ber Menschen senn zu können, aus bem Grabe wieder erwedt werben, um als ewiger Hoherpriester seine reale Lebensvereinigung mit ben Menschen burch bas Opfer und die heiligen Saframente bis an bas Ende ber Zeiten zu ermitteln. Bgl. Rom. 1, 25. 5, 10. 6, 3-11. 7, 4. 8, 9—11. 1. Cor. 15, 17. 2. Cor. 5, 15. Ephef. 4, 24. Phil. 3, 10—11. 1. Petri 1, 3. Hebraer 5, 4—10. 7, 24—25. 9, 11—15. 10, 19—22. 13, 10—13. Johannes 6, 27—59. Matth. 26, 26—28. Marc. 14, 22—24. Luf. 22, 19—20. 1. Cor. 10, 16—18. 11, 24—29. Richt also bei ben Tobten, sonbern bei ben Lebenden ift Chriftus ju fuchen. Auf feinem Leben beruht bie gange Lebenbigfeit bes Chriftenthums und bie Bahrhaftigfeit unserer Wiebergeburt. Rach biefer, bem Chriftenthume burchaus eigenthumlichen Anschauungsweise muß bas West ber Auferstehung Christi ben Mittelpunkt aller driftlichen Feste bilben, wie bie gange Rirchengeschichte auch feine Spur einer anbern Ueberlieferung aufzuweisen hat. M.

Auffenberg, Joseph, Freiherr von, geboren 25. August 1798 zu Freiburg im Breisgau, zeigte schon frühe entschiedenes poetisches Talent und trat schon in seinem neunzehnten Jahre mit einem Trauerspiele "Bizarro" hervor. Nachdem er in Oesterreich Militärdienste genommen, machte er den Feldzug 1815 gegen Frankreich mit und kehrte erst auf Berlangen seiner Familie nach Baden zurück, wo er

als Lieutenant in die Garde zu Pferd trat. In diese Zeit fällt die Absassung mehrer seiner bramatischen Arbeiten, z. B. "die Spartaner," benen sehr schnell hintereinander "Ludwig XI. in Peronne," "ber Lowe von Kurbistan," "bas bose Haus," bie Flibustier" und einige andere Dramen folgten. 3m Jahre 1822 wurde A. beim Hoftheater-Comité angestellt und balb Prafibent desselben und Rammerherr. Rach Auflösung bieses Comité machte er 1832 eine Reise nach Spanien, wo er vor Balencia beinahe ein Opfer spanischer Rauber wurde. Mit 23 Bunden nies bergeftredt, wurde er in ein Kloster ausgenommen, wo er, von weiblichen Relis giosen sorgsam gepflegt, beinahe auf munberbare Beise bem Tobe entging und wieber genas. Er beschreibt bieses Ereigniß in seiner "Sumoristischen Bilgerfahrt nach Granada und Cordova" (Leipzig und Stuttgart 1835). Ein größeres bramatisches Gedicht "Alhambra" (3 Banbe, Rarleruhe 1829-30) verrath seine poetische Begabung besonders, und sein neuestes Drama "Standerbeg" zeichnet fich burch Abrundung und Erschöpfung bes Stoffes vor seinen frühern bramatischen Schöpfungen, benen man Saft und nichtgehörige Durcharbeitung öfters anmerfen will, vortheilhaft aus. — Schon 1823 erschien in Frankfurt eine Sammlung sels ner bramatischen Werke in 4 Banben. Seit 1843 gibt A. eine Besammtausgabe seiner Werke, auf 20 Banbe berechnet, in Siegen heraus. Der Dichter ift seit 1839 großherzoglich babischer Hofmarschall.

Auffordern eine Festung zur Uebergabe (sommer) geschieht in der Regel durch Parlamentare, welche an den Kommandanten derselben gesendet werden. Man eröffnet diesem gewöhnlich, daß sein Widerstand fruchtlos sei, ermahnt denselben, nicht unnüber Weise Blut zu vergießen, verschwendet Lobeserhebungen und erlaubt sich auch Drohungen. Ueberhaupt seht man alle Kunste der Ueberredung in die volleste Thätigseit, was natürlich auf einen Mann von Takt und Ehre, welcher den Umsang seiner Pflichten, den Werth des ihm anvertrauten Gutes und das ganze Gewicht seiner Berantwortlichkeit kennt, nur wenigen oder gar keinen Eindruck machen kann. Auf ähnliche Weise werden eingeschlossene Truppen zur Ueber-

gabe aufgeforbert. G. ben Art. Hebergabe.

Auffrischen wird in der Kunftsprache des Biehzüchters die Anwendung eines mannlichen Thieres von derselben Rave, Zucht und Geschlecht, durch welches die Beredlung ausging, genannt. Es ist das A. bei solchen Züchtungen nothwendig, wo die Thiere nach geschehener Beredlung noch nicht constant in ihrem Blute sind.

Aufführung wird in der Musik von der Darstellung größerer, auf das Zusammengreisen vieler, theils massenhaft, theils einzeln wirkender Kräfte berechneter Tonwerke z. B. Symphonien, Opern, Oratorien und dgl. gebraucht. Zu einer guten A. gehört, daß die Borschriften des Tonsepers bestimmt und genau ausgesführt werden, was natürlich nur dann geschehen kann, wann sowohl der Dirigent

als bas Orchefter gut finb.

Aufgabe heißt im Allgemeinen Alles, was Jemanden zu thun übertragen ist. In der Mathematif bildet die Aufgabe den Gegensatzum Lehrsatze. Dieser nams lich stellt einen Satz als eine ausgemachte Wahrheit hin und wird durch den Beweis erläutert. 3. B. der Satz: "ein Dreieck von gleicher Grundlinie und Höhe mit einem Vierecke, ist halb so groß, als dieses," ist ein Lehrsatz drecht sich aber das Verhältniß um und der Satz heißt: ein Dreieck zu zeichnen, das hald so groß ist, als ein gegebenes Viereck, so erhält man eine A., in welcher die noch sehlenden Bestimmungen erst gesucht werden muffen. Dieß geschieht durch die Auflösung, deren Richtigseit dann durch den Beweis erläutert wird. — In der Pasdagogif bilden die A.n theils Uedungs, theils Prüsungsmittel und dienen besond bers dazu, den Schüler auf angemessene Weise zu Hause zu beschäftigen.

Aufgang und Untergang der Sterne ist eine allbefannte Erscheinung am Himmel. Ein Stern geht auf, wenn er, über den Horizont heraufsteigend, sichtbar wird; er geht unter, sobald er, unter den Horizont hinabsinkend, unssichtbar wird. Läßt man die Wirkung der Strahlenbrechung unbeachtet, so geht ein Gestirn auf, wann dessen Zenithdistanz größer als 90° gewesen, nunmehr 90°

wird; unter aber, wenn seine Zenithbistanz kleiner als 90° gewesen, nunmehr 90° wird. Man fann also bie Bestimmung, wann bieß geschieht, burch bieselben Formeln finden, burch welche die Zenithbiftang und ber Stundenwinkel bestimmt wers Die Strahlenbrechung aber beschleunigt ben Aufgang und verzögert ben Uns tergang etwas: kennt man bie Zeit t ber Culmination und bie Zeitbauer d ber Sichtbarkeit, b. i. ben Tagebogen eines Sternes, so ift die Zeit seines Auf = und Unterganges resp. t 1 d und t + 1 d. Für die Sonne ist t = 12 Uhr, wenn man die Zeit beiber Ereignisse in wahrer Sonnenzeit ausbrücken will. Für ein Geftirn, bas, wie g. B. ber Mond, eine fich ungleich anbernbe, eigene Bewegung hat, fann man freilich bie Berechnung mittelft bes halben Bogens nicht für ges nau genug gelten laffen, fonbern man muß einen anbern Weg befolgen, wozu 3. B. Mollweibe in ber aftronomischen Zeitschrift von Linbenau u. Bohnenberger II. Seite 266 Anleitung gegeben hat. Wie man mittelft bes Globus, also auf eine blos mechanische Weise, wenn auch nicht sehr genau, die Zeit des Aufs und Untergangs eines Gestirns finden konne, ift befannt genug und braucht also hier nicht besonders erwähnt zu werden, wohl aber, bag bei ben alten Schriftftellern oft in einem andern Sinne von bem Auf. und Untergange ber Sterne bie Rebe ift. Die Alten kennen nämlich einen akronpktischen, heliacischen und kosmis fchen Aufs und Untergang. Mit bem erstern Ausbrucke bezeichneten bie alten Aftronomen ben Auf und Untergang irgend eines Firsterns bei Sonnenuntergang, Man verschaffte fich bei ber bamaligen noch großen also zu Anfang ber Racht. Unvollfommenheit ber Kalender burch bie Beobachtung ber afronyftischen Aufs und Untergange ber Firsterne für bestimmte Orte (Polhohen) regelmäßige Termine für gewiffe Felbarbeiten. — Man fagt, ein Gestirn gehe heliacisch auf, wenn ein solches eine Zeit lang unter ben Sonnenstrahlen verborgen gewesen und es wird nun in ber hellen Morgenbammerung wieber, wenn auch nur auf gang furze Beit, am Morgenhimmel fichtbar. Wenn bagegen bas Gestirn eine Zeit lang am Abendhimmel fichtbar gewesen und es verschwindet nun in der hellen Abends Dammerung, so baß es nun eine Zeit lang unter ben Sonnenstrahlen verborgen bleibt, fo fagt man, baß biefes Geffirn heliacisch untergebe. Im erftern Falle hat vorher ber gleichzeitige Aufgang ber Conne und bes Gestirns stattgefunden, b. h. ber afronnftische A., im zweiten Falle findet balb nachher ber gleichzeitige Untergang ber Sonne und bes Bestirns statt, b. h. ber akronyktische Untergang. Unter fosmischem Aufgang endlich verstanden die Alten ben Zeitpunft, in welchem ber Stern mit ber Sonne zugleich aufgeht, unter fosmischem Untergange aber ben Zeitpunkt, in welchem ber Stern untergeht, wann bie Sonne aufgeht. Wegen ber Berechnung biefer Momente verweisen wir auf die Schrift: Pfaff, de ort. et occ., wo die nothigen Formeln ausführlich mitgetheilt find.

Aufgeben wird in der Strategie von der Beränderung der Operations,, Berbindungs oder Rückzugslinie gebraucht und wird für eines der schwierigsten strategischen Manöver gehalten, da eine Armee ihre Bedürsnisse nicht so leicht bes friedigen kann und in steter Berbindung mit fahrbaren Straßen, mit ihren Depots

und Waffenplagen und mit bem eigenen Lande bleiben muß.

Aufgebot, kirchliches (proclamatio). Die A.e, b. i. die öffentlichen Berkündigungen eines stattgesundenen Cheverlödnisses vor versammelter Kirchensgemeinde, sind die Einleitung zur Abschließung der Ehe; durch sie soll die Schließung derselben nur besto öffentlicher gemacht werden; — sie sind nach der Kirchenssprache eine publica propositio futuri matrimonii. Rach der Berordnung des Kirchenrathes von Trient sollen die dreimaligen Proflamationen von dem eigenen Pfarrer der Brautpersonen geschehen, um desto leichter und sicherer zu entdecken, ob der gültigen und erlaubten Abschließung der Ehe sein Hinderniß entgegenstehe. Die Unterlassung derselben macht zwar die abgeschlossene Ehe nicht ungültig; allein der Pfarrer, welcher die Proflamationen unterlassen hat, soll auf drei Jahre suspendirt werden und die Eheverlobten sollen, dei einem obwaltenden Ehehindernisse, die Hossnung zur Dispensation verlieren. Die Eheverkündigungen sollen geschehen:

1) in ber Pfarrei, wo bie Brautpersonen bomiciliren ober quasi domicilium has ben; 2) in ber Pfarrei eines jeden Theiles, wenn die Cheverlobten aus verschies benen Pfarreien find; 3) an brei Tagen, in ber Regel an brei auf einander folgenben Sonns ober Feiertagen; jeboch ift es in ben meiften Didgesen herkomm. lich, baß auch bie Ausrufungen an jenen Tagen in ber Boche, an welchen Engels ober Botivamter, ober sonftige feierliche Gottesbienfte abgehalten werben, gleich nach biefen geschehen; 4) bei versammelter Pfarrgemeinbe; 5) muffen bei ben Cheverfundigungen bie Tauf und Familien-Ramen, ber Wohnort und Stand ber Brautleute und beren Eltern genau bezeichnet werben. — Spuren eines ahnlichen Gebrauches findet man icon im 2. Jahrhundert, wo es Sitte war, daß Cheluftige fich bei ihrem Bischofe melben mußten. Man hatte babei vornehmlich bie Absicht, Ehen ber Chriften mit Bersonen jubischer ober heibnischer Abkunft zu ver-Das A., wie es jest noch besteht, wurde von Innocenz III. auf bem vierten lateranischen Concil angeordnet, vom tribentinischen Kirchenrathe bestätigt Das Recht, von ben breimaligen Ausrufungen gu bispenund näher bestimmt. firen, fteht bem Bischofe ju und fein Pfarrer barf hierin eigenmächtig verfahren. In ben Didzesan-Rirchen-Ordnungen ift gewöhnlich die Formel bes A.s vorges fdrieben. — (Bei ben Protestanten gelten, in Ansehung ber Proflamationen, beinahe bieselben Grundsate und Bestimmungen, wie bei ben Ratholifen.) manchen ganbern barf, gewiffen Bestimmungen ber Synobe von Laobicaa im 4. und ber zu Lerida im 6. Ihrhunderte zufolge, während ber Abvents = und Kaften. zeit nicht aufgeboten und getraut werden. — Der Cobe-Rapoleon (f. b.) forbert weber das firchliche A., noch die kirchliche Trauung zu ben Bedingungen einer rechtegultigen Che.

Aufgebot bes Lanbsturmes, A. in Masse, ist ber Aufruf zu ben Waffen, welchen ein Landessürft bei ausserordentlichen Gesahren an seine Unterthanen ergehen läßt und dem gemäß ein ganzes Volk zu den Wassen greift; — serner die auf eine solche Art zusammengerusene Masse der Streiter. A., als Landsturm, ist nicht eben eine Erscheinung der neuesten Zeit, sondern wird schon im Mittelalter häusig gefunden. A. in Masse dagegen gehört der neuesten Zeit an. Frankreich, in Folge der Revolution vom Jahre 1789 mit ganz Europa zersallen, kämpste um seine Eristenz: da rief es sein Volk in Masse zu den Wassen. Doch eben dieses Frankreich mißbrauchte seine Macht, verhöhnte fremde Nationalität, warf alle Schranken der Mäßigung nieder und maßte sich eine Zwingherrschaft an; da erhob sich Europa gegen seinen Druck und die Völkerkämpse in den Jahren 1813, 1814 und 1815 lieserten einen neuen Beweis, daß ganze Völker unter

ben Waffen unbestegbar find.

Aufklärung ift ber Wortbebeutung nach bas Rlarmachen einer unklaren, bas Beleuchten und Aufhellen einer zuvor bunkeln und verworrenen Sache. Dief geschieht auf bem Bebiete bes Beiftes vornehmlich burch Belehrung und Uns terricht, burch Erwedung und Entwidelung ber geiftigen Fahigfeiten und Rrafte. Es ift somit die Aufgabe aller Lehranftalten, was immer für ein Gebiet ober eine Stufe des Unterrichtes fie zum Gegenstande haben, A. zu fördern und zu ver breiten; benn alle sollen an bie Stelle von Brrthum Bahrheit, an bie von Uns fenntniß Renntniß, an bie von Stumpfheit und Unfahigfeit geiftiges Leben, Bewegung und Bildung setzen. In diesem Sinne also kann die A. allenthalben nur hochst erwunscht seyn, Kirche und Staat bieten einander gerne die Hand, bas Reich berselben immer weiter auszubreiten und scheuen keine Opfer und keinen Aufwand im Dienste achter A. und wahren Biffens. Die Al. ist nur beshalb seit der Mitte bes 18. Jahrhunderts in übeln Ruf gefommen, weil bamals go wisse Beifter aufingen, von bemjenigen, was bis babin für heilig und unantaftbar galt — Religion und Kirche — mit frecher Stirne und gewaltthätiger Sand ben Schleier wegzureißen, bas Strahlende zu schwärzen und bas Erhabene in ben Staub zu ziehen. Diese Schaustellungen vor profanen Bliden, Diese Verspottung bes für heilig Gehaltenen, wurde bann gemeinhin A. genannt und in Frankreich,

England und Deutschland waren die Marktbuden solcher Charlatans aufgeschlagen, worin die ratio vulgaris dem neugierigen Bolke, anstatt der bisherigen soliden Waare, schön bemalte Feten und Flitter zum Kaufe anbot. Um diese Zeit war es, wo fast Niemand für einen gebildeten Mann galt, ber nicht mit um den befränzten Altar ber Göttin A. tangte und nicht mit sophistischer Feinheit über Gott und Religion und daneben auch über die bestehenden Staatseinrichtungen spottete. — Frankreich hat ber Welt zuerst gezeigt, von welcher Art bie Früchte bes bamals ausgestreuten Aufklärungssamens seien und auch Deutschland brüftete sich eine Zeit lang mit bem überkommenen neuen Lichte und that sich namentlich viel barauf zu gut, Alles auf bem Gebiete bes Glaubens natürlich erklaren zu konnen. jedoch tiefere Geifter auf bas seichte Baffer, in welchem es Vielen so wohl war, aufmerksam machten und sich zu ben lebendigen Quellen bes Christenthums und der Kirche zurudwandten, fam die bisherige Al. etwas in Mißfredit und man wird es weber ber Kirche, noch bem Staate zumuthen, bie leichte Waare unserer mobernen Apostel, die der Kirche Christi ihren Untergang und der bestehenden staatlichen Ordnung ihre Auflösung predigen, unter bem Aushängschild von A., wofür ihnen folche feilgeboten wirb, für fich anzukaufen.

Auflage. 1) Diesenige Entrichtung, welche der Staat seinen Angehörisgen auflegt; also Steuern, Gebühren (s. d. Artifel Abgabe). 2) Im Buchshandel nennt man die Zahl der von einem Sate abgezogenen Eremplare eines Buches A. Der Schriftsteller schließt gewöhnlich über den Druck seines Wertes einen Vertrag mit dem Verleger ab, worin unter Anderem auch bestimmt wird, ob von dem Buche eine oder mehre A.n., und wie start sede gemacht werden sollen. Bevor die erste A. nicht vergriffen ist, soll nach gemeinem Rechte keine neue bei einem andern Verleger veranstaltet werden dursen und selbst dann muß in der Regel dem ersten Verleger unter gleichen Bedingungen der Vorzug gegeden werden. Das badische Landrecht bestimmt, daß, wenn die Zahl der Eremplare dem Verleger nicht vorzeschrieben war, das Verlagsrecht, deim Mangel besonderer Veradsredungen, sich nur auf eine A. erstrecke. Das preußische Landrecht macht einen Unterschied zwischen Auflage und Ausgabe, so daß, wenn ein neuer, unversänderter Abdruck einer Schrift in eben demselben Formate veranlaßt wird, man solches eine neue Auflage, wenn aber eine Schrift in verändertem Formate, ober mit Veränderungen im Inhalte, von Reuem gedruckt wird, man solches eine

neue Ausgabe nennt.

Auflegung der Hande. Der Gebrauch bes Handeauslegens bei religiösen ober sonft seierlichen Handlungen ist ein sehr alter. So legte ber Patriarch Jakob ben Cohnen Joseph's Die Banbe auf, als er fie fegnete (Benef. 48, 13. 14). Nach bem levitischen Gesetze war die Handaustegung üblich: 1) bei Einweihung und Opfern ber Priester (Erob. 29, 9. 10). Diesen Gebrauch hatten auch bie Beiben und während fie die Bande auf bas Opferthier legten, sprachen fie gewiffe Bermunfchungen und Gebete, bamit ihre Gotter bie von ihnen verschuldeten Strafen auf bas Thier legen mochten. 2) Bei Brand = und Fried = Opfern (Lev. 1, 4. 3, 2. 4, 4). 3) Bei bem eines tobtlichen Lafters wegen Angeflagten, wo bie Rlager und bie Zeugen bie Sand auf ben Ropf bes Angeflagten legten (3. B. Im neuen Bunde war die Al. b. S. ein Zeichen bes Bluds Dan. 13, 34). und Segen Bunschens. Der Heiland legte ben Kleinen die Hande auf (Mark. 10, 16). Er gab ben Aposteln die Wunderkraft ber Heilung durch Al. d. H. (Mark. 16, 18). Die Apostel ertheilten burch A. b. H. bas heilige Saframent ber Firmung (Apostelg. 8, 14—18). Auch bedienten sie fich selbiger zur Weihung ber Bischöse und Priester (Apostelg. 6, 6. 8, 17. 1 Tim. 4. 14. 5, 22. 2 Tim. 1, 6. Bergl. Matth. 9, 18. 19, 13. Luk. 24, 50. Hebr. 6, 2). So bleibt benn auch in ber katholischen Kirche die A. d. H. von Seiten des Bischoss bei Ertheilung ber firchlichen Beiben jum Briefterthume in ununterbrochener Mus-Die Protestanten haben biefen Gebrauch ebenfalls bei mehren firchlichen Aften (wie z. B. bei ber Kindertaufe, Confirmation u. f. f., besonders auch bei ber sogenannten Orbination ihrer Beiftlichen ober Rirchenbiener) im Gebrauche; boch ist er hier nur leeres Symbol, da sie durch ihre Loslösung von der katho-lischen Kirche den ununterbrochenen Zusammenhang mit Christus und den Aposteln und Bischöfen aufgehoben haben und beshalb im eigentlichen Sinne keine Briefter weihen können — ein Recht und eine Kraft, die blos ben Vischöfen zufommt, ihrem gefeierten Reformator aber keineswegs zustand. — Daß bas handauslegen im Alterthume auch bei anderen feierlichen Gelegenheiten Statt fand, bezeugt ber Bebrauch ber Griechen, die bei Uebergabe von öffentlichen Memtern bem Uebers nehmenden die Sande auflegten, jum Zeichen, bag man ihm Weisheit und Tuchtigkeit zu dem anvertrauten Amte von Seiten der Götter wunsche — so wie ber ber Romer, die einem Stlaven, bem fie die Freiheit gaben, die Sand auf ben Ropf legten.

Auflichten heißt in ber Malerkunft, burch helle Farben bie Lichtstellen auf Zeichnungen, Steinbruden, Gypsabguffen bezeichnen, so baß biese Stellen mehr hervortreten.

Aufliegen, f. Decubitus.

Anflofung, ein Wort, bas in verschiebenen wiffenschaftlichen Disciplinen 1) In ber Chemie berjenige Prozes, wo entweber ein fester Korper von einem fluffigen fo aufgenommen wirb, bag er barin aufhort, fest zu fenn und bie gange Maffe bann eine Fluffigkeit barftellt, ober auch, wo ein fluffiger Körper fich mit einer andern Fluffigfeit so genau verbindet, daß beide Fluffigfeiten nur eine einzige, besondere Fluffigfeit ausmachen. Co lost fich z. B. Kochsalz in Waffer, Barg in Weingeift, Silber in Salpeterfaure, Gold in Salpeterfalgfaure, Zinn in Queckfilber u. f. w. auf. Die Fluffigkeit, worin die A. geschieht, heißt Auflösungsmittel. Die A. geht immer schneller und besser von statten, wenn bie aufzulösenden Substanzen vorher durch mechanische Mittel (Zerstoßen, Zere schneiben u. f. w.) verkleinert waren. Auch bie Barme, bas Schutteln und Rühren befördert die Al. sehr. Man kann aber nicht etwa so viel, als man will von einem Körper in einer Fluffigfeit auflosen, sonbern bie 21. erreicht nach einiger Zeit ihre Granzen. Wenn dieß ber Fall ift, so sagt man: bie A. ift gesättigt. Eine theilweise A. nennt man Auszug ober Extract (f. b.). Wird von einem aufgelösten Körper bas Auflösungsmittel wieder fortgeschafft, so erhalt ber Rorper seine ursprüngliche Eigenthümlichkeit, wenn auch nicht immer seine ursprüngliche Gestalt wieder. Ein foldes Wiederherstellen wird in ben meisten Fallen Rieder folag, Fallung ober Bracipitat (f. bb.) genannt. — 2) In ber Rebe funft heißt 21. bas Dunkle erklaren, so auch bei Rathselaufgaben. — 3) In ber Musik heißt A. ber Dissonanzen, biese in Consonanzen verwandeln. Regel muffen fich alle übermäßigen Intervalle (3. B. bie übermäßige Quarte, Quinte ober Serte) aufwarts, die anderen, 3. B. die kleine Septime, abwarts auflosen. Die Barmonieenlehrer haben Bieles barüber geschrieben und bie Schuler muffen fich lange und mit Aufmerksamkeit baran üben. Doch nur bas Genie wird neue Combinationen erfinden, welche kein Lehrbuch enthält und die Runfts richter werben ihnen beistimmen, weil bas Ohr, bas oberfte Tribunal, zufrieden gestellt seyn wird. Indessen führt ernstes Studium und besonders bas Studiren der großen Tonseter Mozart, Handn, Beethoven zc. ben Kunstjunger auf die rechte Bahn und ben meiften gelingt nur beshalb ber große Wurf nicht, weil fie fich bie Sache zu leicht machen. — 4) In ber Mathematif bezeichnet man mit A. Die Auseinandersetzung bes Berfahrens, wodurch nach ben Bedingungen einer Aufgabe, bas Gesuchte erhalten wird. — 5) A. ber Stanbeversammlungen, s. Stanbes versammlung.

Aufmarsch nennt man eine Entwickelung von Truppen aus einer offenen ober geschloffenen Colonne in eine Schlacht = ober Frontlinie. Die Art, wie bie Colonne gebildet wurde, bestimmt die Bewegung, durch welche eine Truppe wieder in die Frontstellung gelangt. Aus Rotten marschiren Bataillone selten auf. Der A. aus Sectionen hat im Bataillon eben so selten ftatt, fommt aber bei einer

Compagnie häusig vor. Der Ausmarsch einer offenen Colonne aus Zügen, welcher auch bei dem Bataillon seine Anwendung findet, geschieht entweder in der Richtung der Tête, oder in der Richtung einer ihrer Flanken. Der kürzeste A. einer in Colonne marschirenden Compagnie, einer Division oder eines Bataillons in die Richtung einer ihrer Flanken ist, se nachdem die Colonne rechts oder links gebils det wurde, der A. rechts oder links in Linie. Der A. en eventail oder der fächerartige A. kommt selten vor.

Aufmerksamkeit, bie, besteht in ber beharrlichen Richtung bes Geistes auf einen vorgestellten Gegenstand, der genauer erkannt werden soll. In der Babasgogik spielt die A. eine Hauptrolle. Sailer rath, sie zu weden durch interessante, zu lenken auf unschädliche, unterhaltende und schrreiche Gegenstände, sie nachzusüben durch Fragen, zu siriren oder sestzuhalten durch fortschreitende Enthüllung des Wichtigen und sie allmählich mit Abstraction und Reflexion (s. db.) zu

verbinden.

Aufnehmen, f. Deffung.

Aufriß, architektonische Zeichnung ber aufferen Ansicht eines Gebäubes ober

abzubilbenden Rorpers im verjungten Dafftabe.

Aufrollen, eine Truppe, heißt: eine Truppe von der Flanke und im Rücken so angreisen, daß sie, unvermögend eine andere Stellung zu nehmen, auf eine andere geworfen wird. Einen Flügel a. heißt, die dort ausgestellten Truppen so von der Flanke und im Rücken angreisen, daß sie, unvermögend eine neue Stellung gegen den Feind zu nehmen, in Unordnung auf die Mitte der Schlachtsordnung geworsen werden; also nicht nur allein dort Unordnung verursachen,

fonbern auch bas Feuer ber Mitte gegen ben Feind unmöglich machen.

Aufruhr (Tumult, Emeute) ift eine offene, burch ein zufälliges Ereigs niß ober nach einem bestimmten Plane herbeigeführte Wibersehlichfeit einer Boltsmaffe gegen die Regierungsgewalt, um biefe zur Abstellung ober zum Erlaffe irgend eines Gesetzes zu zwingen. Daß ber Al. immer auf Gewaltthätigkeit, Brutalität und Trot beruhe und in wohlgeordneten, besonders constitutionellen Staaten unbedingt als gesetwidrig zu betrachten sei, unterliegt keinem Zweisel. Manner, wie Hobbes, Grotius, Kant, Gent, sprechen sich entschieden dagegen aus, indem ihn erlauben, Richts anderes heiße, als ber 3bee einer hochsten Staatsgewalt, sie moge einen Ramen haben, welchen sie wolle, wibersprechen, weil ja bann nicht die Behorbe, sondern bas Bolf die hochste und entscheidende Macht fei. Sume, Schlöger, Feuerbach, Fichte, erklaren freilich in bem Falle, ben A. für rechtmäßig, wenn ein Bolf auf ben aufferften Rothstand gebracht fei; es sei bann aber nicht auf ben Umfturz ber Regierung, fondern nur auf die Abs schaffung eines zu brudenb werbenben Uebels hinzuwirfen. Inbeffen ift bieß jebenfalls eine fehr prefare Anficht ber genannten Rechtslehrer und Philosophen, mit ber fich ein seines Rechtes und seiner Dacht bewußter Staat nicht wird befreunben können. In unserer bestructiven Zeit freilich werden von ben Heerlagern bes Rabikalismus aus noch viel gefährlichere Grundsase in Bezug auf A. u. bergl. verbreitet und hie und da vorkommende, traurige Ereignisse der Art lassen wohl ahnen, wie es eine gewiffe Bartei fur Recht und Bflicht halt, bireft und inbireft Man vergleiche nur g. B. bie Schrift von Wirth "bie zum A. aufzufordern. Rechte bes beutschen Volkes" (1839). Immer werben bie mahren Rechtsfreunde fich entschieden gegen diese A.s. Theorie und Praris erklaren muffen und ben A., als unter burchaus keinerlei Berhaltniffen und Umftanden gultig und rechtmäßig besavouiren, da bei vorkommender Unzufriedenheit ober Mißbilligung eines Gefepes ober einer Berordnung bem Bolke ftets ein anderer Beg jur Abschaffung einer läftigen Berordnung ober zur Erlangung eines allgemein gewünschten Gutes in jebem gut geordneten ober constitutionellen Staate offen gelaffen ift. In eben biefer Beife wird aber auch ber Aufftanb ober bie Infurrection (f. bb.) ftets als unregelmäßig betrachtet werben muffen und nur bann, wenn biefer von ber Regierung felbst ausgeht und zwar als Aufruf an bas Bolt, wie z. B. in ben

Jahren 1813 und 1814 gegen die Franzosenherrschaft in Deutschland, besonders

in Preußen, wird ber Aufftand einen legalen Charafter haben.

Aufschlag, Auftakt, arsis, ist die Aushebung ber Hand beim Taktgeben. Dieser Taktheil heißt auch ber schlechte, ba die Noten, welche auf ihn fallen, nicht die Starke bes Accentes jener haben, die auf ben Niederschlag kommen.

Aufschrift, diejenige Schrift auf einem Denkmale, oder öffentlichem Gebäube, welche die Bestimmung besselben in sinnreicher Kürze ausdrückt. Tressende Bezeichenung, höchste Correktheit, Gebankenreichthum bei möglichster Wortösonomie, ist hier die allerdings schwere Aufgabe, die nur einem Denker gelingen kann, der zusgleich der Sprache Meister ist. Bleichwohl, sagt Grotesend, ist manche A. eine wahre Satyre auf den Berkasser, wenn sie in übel angebrachten Wiseleien und in überströmender Wortfülle sich ergießt, oder, statt in stiller Bescheidenheit und kunstloser Einfalt anzudeuten, mit einem großem Wortgepränge schildert, was immer mehr ein gesuchtes Schmeichlerlob, als das natürliche Gesühl eines Entzücken ist. Wie in Sachen des Geschmackes überhaupt, müssen auch hierin die Grieschen und Römer unsere Vorbilder sehn. Als neueres Muster edler Einfalt diene z. B. die A. Josephs II. am allgemeinen Krankenhause in Wien: Saluti et solatio negrorum.

Aufstand, f. Aufruhr und Infurreftion.

Aufsteigung, 1) gerade (Rectascenfion, ascensio recta), eines Gestirnes, auch bisweilen Ascension genannt, ift berjenige Theil bes Aequators, welcher zwischen bem Frühlingsäquinoctium. (f. b.) und bem Deflinations freise (f. b.) bes Gestirns fich befindet. Die gerade A. wird von Westen nach Often in einem fort und zwar von Frühlingsäguinoctium an, von O bis zum 360 Grabe gezählt; sie bestimmt, nebst ber Deflination, ben Ort eines Gestirns an der Himmelofugel eben so, wie die Lange und Breite. Da aber die 360 Grabe bes Alequators binnen ber einmaligen, scheinbaren Umbrebung bes gestimten himmels nach und nach burch ben Meribian bes Bepbachtungsortes gehen, b. h. culminiren, so kann man, wenn man die Zeitbauer ber scheinbaren Rotation ber him melblugel auf volle 24 Stunden fest, Die gerade A., ftatt in Bogen, auch in Beit ausbruden, so baß, nach Proportion 360°: 24h = n°: xh, 1° = 4 Zeitminus ten, 1'= 4 Zeitsekunden und 1" = 4 Zeittertien und umgekehrt, nach der Proportion $24^{\rm h}:360={\rm n^h}:{\rm x^o},~1^{\rm h}=15^{\rm o},~1'=15$ Bogenminuten und 1"=15 Bogensekunden find; mithin hat man J. B. 21° 4' = 1h 24' 16" und 13h 10' = 197° 30'. Stellt man fich nun vor, eine Uhr gehe gerade so, baß sie in ben Augenbliden, wo bas Frühlingsäquinoctium (0°), 15°, 40° u. f. w. bes Nequatore culminiren, resp. 0, 1, 2 u. f. w. Uhr zeigt, so zeigt biese Uhr Sternzeit und gibt zugleich die gerabe Al. aller Gestirne in Zeit an. Wenn baber biefe Uhr 3. 3. 6h 30' weist, so culminiren in diesem Augenblide alle Sterne, welche in bemsenigen Deklinationskreise stehen, der durch den Punkt des Aequators geht, welcher 97½° (d. h. die in Bogen verwandelten 6h 30') oftwärts am Frühlingsäguinoctium absteht. Es ift ferner leicht einzusehen, bag bie gerade 21. eines Beftirns gleich fenn muß bem Winfel, welchen ber Deflinationsfreis bes Gestirns mit dem Kolur der Nachtgleichen am Pole des Alequators bildet. Noch ift zu bemerken, daß man, wie bei Lange und Breite, so auch bei ber geraben A. und Deflination mittlere, mahre und scheinbare gerade A. und Deflination une terscheibet. — 2) A., schiefe (ascensio obliqua), wird in ber Aftronomie ber jenige Theil (Bogen) bes Aequators genannt, ber zwischen bem Frühlingsnacht gleichpunkte und dem mit irgend einem Gestirne zugleich aufgehenden Punkte Des Alequators liegt. Mithin muß ein und basselbe Gestirn unter verschiedenen geos graphischen Breiten auch verschiedene schiefe Alen erhalten; doch ift jeder berselben stets gleich der Rectascension, weniger ber Ascensional-Differenz.

Auftakt, s. Aufschlag. Auftritt, bei bramatischen Werken ber Abschnitt, welcher durch bas Aufs und Abtreten einer handelnden Person entsteht, eine Unterabtheilung bes Aftes ober Aufzuges. Wie bieser, darf der Al. nicht von leerer Wilkfür bestimmt seyn, muß immer ein Ganzes, harmonisch mit dem Ganzen bilden. Die Personen müssen kommen und geben, nicht, wie es die Bequemlichkeit des Dichters, sondern die Natur der Handlung ersordert; ein Al. (oder Scene nach den Alten) muß mit dem andern organisch verdunden seyn, einer aus dem andern sließen, einer den andern vordereiten, daher, als wesentlich integrirendem Theile des Stückes, die Handlung darin sortschreiten. Eingeschodene Zwischens oder Flickscenen zur Verslängerung oder nöttigen Bühnenveränderung sollen nicht statisinden. Nach fransösischer Regel sollte die Bühne nie leer bleiben, die Handlung während des Altes nicht unterbrochen werden. Wir Deutsche nehmen es nicht so strenge; noch wes niger beobachtet man dieß auf englischen Bühnen, wo Personen abtreten, der Schauplatz leer bleibt und Personen wieder austreten, ohne daß man weiß, in welcher Verbindung sie mit den Vorigen stehen. In der Architektonik

heißt febe Erhöhung, auch Breite einer Treppenftufe Al.

Auge, Tochter bes Königs Aleos zu Tegea in Arkadien und ber Tochter bes Perseus, Reara. Sie war Priesterin ber Minerva; boch schütte bie Gottin sie nicht vor ber siegenden Gewalt bes Herkules. Als ihr Zustand von ihrem Bater enthedt wurde, übergab er fie feinem Freunde Rauplios, einem berühmten Seefahrer, um sie ins Meer zu versenken. Doch ihre Schönheit rührte biesem bas Berz und er brachte fie zu bem Könige Teuthras nach Mysten, ber fie an Rinbes Statt annahm. Borher aber, auf ber Landreise burch Arkadien bis zum Meere, war sie heimlich eines Knaben entbunden worden, ben fie auf bem Berge Barthenios aussetze, wo er von einer Hundin gefäugt und so von Hirten gefuns ben wurde. Diese nannten ihn Telephos und brachten bas Kind zu bem Könige Rornthos, ber es als fein eigenes erzog und ju einem helben bilbete, ber nun als Jungling nach Mysien reiste, um feine Mutter aufzusuchen. Der König Teuthras war eben in Krieg verwidelt und Telephos erschien ihm baber mit seinen Begleitern als willfommener Gehülfe. Der König versprach Telephos seine alteste Tochter zur Gemahlin, nebst seinem Reiche zur Aussteuer, wenn er ihn von ben Feinden befreite. Telephos fiegte und 21. ward ihm als Braut zugeführt. Doch weigerte fie fich burchaus, seine Gattin zu werben und brohte ihm, ihn in ber Brautnacht zu ermorben. Als er fie nun zur Erfüllung seiner Bunsche zwingen wollte, rief sie in bieser Bebrangnis ben Herkules um Hulfe an. Telephos erkannte baraus, baß seine Gattin seine Mutter sei, und melbete voll Freude, baß er die Langgesuchte gesunden habe, dieß dem Könige, der ihm nun seine Tochter Argiope zur Gemahlin gab.

Muge nennt man bas auffere Werkzeug bes Sebens, welches, boppeltvorhanden, auf beiben Seiten am vorbern und obern Theile bes Schabels fich befinbet. Man unterscheibet am Auge: 1) ben Augapfel mit seinen Gefäßen, Rerven und Muskeln, 2) die Schutmittel des A.sapfels, nämlich: die A.enhöhle, die Al. enbraunen, die Al. enlider und die Thranenwertzeuge. Die Al. en hohle befindet fich an jeder Seite neben dem obern Theile ber Rasenhöhle, unter der Stirne und über bem Oberkiefer, und gleicht einer vierseitigen Pyramide mit abgerundeten Winkeln, beren Grundfläche nach vorn und auffen, die Spipe aber nach hinten und innen gerichtet ift. Die vier Seiten ber Augenhöhle find bei ben Menschen und ben eigentlichen Affen burch Knochenwande geschloffen, in benen fich einzelne Deffnungen für ben Durchgang ber Rerven und Gefäße befinden; bei ben Madi's (f. b.) und übrigen Säugethieren aber fehlt die äussere Wand und wird mur durch Beichtheile ersett. Ueber ber Augenhöhle, am untern Theile ber Stirne, befindet fich die Augenbraune, ein aus vielen bicht, an einander ftehenden, mit ihren Spipen gegen die Schlafe gerichteten fteifen haaren gebilbeter Haarstreifen, welcher von bem ber andern Seite gewöhnlich burch eine vor ber Nasenwurzel befindliche haarlose Stelle getrennt ift. Vom obern und untern Ranbe ber Augenhöhle geben bie A. enliber aus - nach auffen gewölbte, nach innen ausgehöhlte und mit einem freien und breiten Rande versebene Sautsalten,

53

beren Gestalt und Größe burch bazwischen liegende Knorvelplätichen bedingt wird und die durch eigene Muskeln so bewegt werden konnen, das sie mehr ober wentger ben Aapfel von vorn bebeden und schützen. Die Rander ber beiben Aenliber vereinigen fich im innern und auffern Al. en wintel; zwischen benfelben befindet sich die Al. enlidspalte. Im Innern der Al.enhöhle nach aussen und vorn, oberhalb bem A.apfel, liegen die zwei Thranenbrufen; diese berühren einander und haben mehre feine Ausführungsgange, welche eine furze Strede im obern Alenlibe nach unten und innen verlaufen und nahe nebeneinander in ben Raum zwis schen bem A.pfel und bem A.enlibe munben, mit fleinen, beim Menschen nicht leicht erkennbaren Deffnungen. Das hier ergossene Thränenbrusen "Sekret — bie Thranen — bewegen fich gegen ben innern A.enwinkel bin, werben bier von zwei Thranenfanalden aufgenommen, in ben Thranenfad geführt und burch ben Thranennafengang in bie Rasenhöhle ergoffen, wenn fie nicht, wie beim Weinen 2c. geschieht, in zu großer Menge abgesonbert und bann über ben Rand bes untern Augenlibs ergoffen werben. — Sind die Augenliber geöffnet, so erblidt man ben größtentheils in ber Alenhöhle befindlichen Alapfel, über beffen vorbere Salfte fich bie innere Schleimhaut ber A. enliber, bie beswegen fogenannte Bindehaut, herüberschlägt. Der A.apfel ift beim Menschen kugelähnlich gestaltet, aber keine vollkommene Rugel, indem der vordere, kleinere Theil, soweit er von ber Hornhaut bededt wird, mehr gewolbt ift, als ber größere, hintere Theil. Der A.apfel ift fest anzufühlen und besteht aus mehren Sauten, welche in ihrem Innern verschiedene Fluffigkeiten enthalten. Die A. enhäute zerfallen in brei Schichten, welche im hintern A.en Mbschnitte einander concentrisch schaalenartig umgeben. Die erfte, aufferfte Schichte wird gebildet im hintern Theile von ber harten Haut, im vordern Theile von der Hornhaut, welche, unmittelbar in eins ander übergehend, zusammen eine feste, geschloffene Rapfel bilben. Die harte ober weiße Al. enhaut ift bie bichtefte von allen, febr hart, weißlich und une burchsichtig; bie Hornhaut bagegen ift völlig farblos und burchsichtig; fie ift etwas bider, als bas vorbere Ende ber harten Saut, in ber Mitte aber bunner als gegen ben Rand hin und besteht aus mehren Blattern. Die zweite Schichte ber A. enhaute begreift die Aberhaut und bie Regenbogenhaut, welche beibe auf ihrer innern Flace eine Lage Pigment haben. Die Oberhaut (Gefäßhaut) ift eine bunne, weiche, braungefarbte Saut, welche loder auf ber innern Flache ber bars ten Saut aufliegt und fich, gleichweit, wie biefe, nach hinten und vorn erftredt. Rach vorn faltet fich die Aberhaut nach innen und geht in den Strablenkör. per ober Faltenfranz über, burch welchen fle mit ber Regenbogenhaut zusammen. hangt. Die Regen bogenhaut (Blendung, Zeit) ift bider, ale bie Aberhaut und liegt nicht an ber Hornhaut an, sondern befindet fich in einer, Die Alenachse rechtwinfelig schneidenden Ebene. Blidt man burch bie Hornhaut ine A., so ers scheint die Blendung als eine freisrunde, bei verschiedenen Menschen, ja manche mal bei bemfelben Menfchen auf ben beiben A.n verschieden gefarbte, ebene Scheibe, welche in ber Mitte von bem freisrunden Sehloche (Rindlein, Pupilla) burchbros Dieses Sehloch verandert seine Große sehr leicht, besonders je nach bem Einfluße bes Lichtes, indem es im hellen sehr eng, im Dunkeln aber sehr weit Die britte Schichte ber Anhaute findet fich nur im hintern Anabichnitte und wird gebildet burch die Rethaut (Rervenhaut, Markhaut). ift bie bunnfte von allen Anhauten, fle ift weich, weißlich, halb burchfichtig und besteht in ber Ausbreitung bes Sehnerven, welcher, aus bem Gehirne entspringend, von hinten durch die harte Haut und die Alberhant hindurchtritt und fic auf ber innern Oberfläche ber lettern hautartig ausbreitet. Rach vorne bort bie Rephaut mit einem etwas angeschwollenen Ranbe ba auf, wo die Aberhaut in ben Strahlenkörper übergeht. — Die in ben Häuten enthaltenen A. enflüssige keiten find: ber Glasförper (Glasfluffigkeit), die Linse (Arnstallinse) und die wäfferige Fluffigfeit, welch lettere allein in Wirklichkeit ben Ramen einer gluf. figfeit verdient, wahrend die beiden ersteren feste Korper sind und aus gang burch. sichtigen kleinen Zellen und Plattchen bestehen, die mit einer klaren Flüssseit gefüllt sind. Der Glaskörper füllt ben hintern, großen Abschnitt bes A.apsels aus und ist, die auf eine Bertiefung, worin die Krystallinse liegt, vollsommen rund. Die Kristallinse ist linsensörmig, von etwas kleinerem Umfange, als die Hornhaut und nach vornen etwas flacher, als nach hinten; in der Lage auf ihrem abgerundeten Rande wird sie erhalten durch eine eigene, durchsichtige, dunne Hüsle, die Linsenkapsel. Die wässerige Flüssigkeit, welche ebenfalls völlig durchsichtig ist, füllt den Raum zwischen der Krystallinse und der Hornhaut, welcher durch die Regendogenhaut in die vordere und hintere Augenkammer geschieden wird. — Der A.apsel ist sehr beweglich in der A.enhöhle und diese Bewegung wird vermittelt durch die Augenmuskeln, deren man vier gerade (oben, unten, innen und aussen) und zwei schiese (oben und unten) unterscheidet. — Ausser den genannten Theilen gehören noch viele Gefäße und Rerven zum Auge.

Auge, kunftliches, ist ein wenigstens ben äussern Schein rettenber Rothsbehelf sur Solche, welche ein Auge durch Krankheit oder Berletung verloren has ben. Das kunftliche A. besteht in einer etwas gewöldten Platte aus Glasmasse, Favence, Porzellan oder Gold, auf welcher die bei geöffneten Augenlidern sichtsbaren Theile des Augapfels kunftlich dargestellt sind. Bei der Auswahl eines kunstlichen A.s., welche jest mit großer Vollkommenheit gesertigt werden, muß man auf die Größe der Augenhöhle, sowie auf Größe, Farbe und Wöldung des noch vorhandenen gesunden Auges Rücksicht nehmen. Das kunstliche A. wird unter die Augenlider eingeschoben, und ist es entsprechend gewählt, so ist die Untersschidung sur den Richteingeweihten meist schwer, um so mehr, wenn der Augenstumpf noch hinreichend groß und gut gestaltet ist, so daß das kunstliche A. den Bewegungen des gesunden solgt. Daher ist es dei Zerstörungen des A.s schon deßwegen, abgesehen von andern Gründen, Aufgabe der ärztlichen Kunst, einen mögslichst guten Augenstumpf zu bilden und zu erhalten. Das künstliche A. muß tägslicht Abends herausgenommen und, gleichwie der Augenstumpf, gereinigt werden; gewöhnlich lernen dieß die des künstlichen Auges Benöthigten schnell selbst. der

Augenheilkunde ift jener Theil ber Arzneifunde, ber fich insbesonbere mit ber Erfenntnig und Beilung ber Krankheiten bes Auges beschäftigt. Das Auge ift zu wichtig in Beziehung auf Ausbildung, gegenseitigen Berfehr und Lebensgenuß, als daß nicht ichon von ben altesten Zeiten ber ben Krankheiten ber Augen große Aufmerksamkeit gewidmet worden ware; so finden wir benn auch, daß schon im alten Aegypten, gleichwie die übrigen Zweige der Heilfunde, so auch die A. bes sonderen Aerzten anvertraut wurde, welche Augenärzte, entsprechend der Häufigkeit ber Augenleiben in Aegypten, fehr zahlreich maren. Bei ben Griechen und Romern feben wir, bag bas Bestreben ber tuchtigften Aerzte auch auf bas Bebiet ber A. ausgebehnt war; nach Galen aber verfiel bie A. und fam in bie Sanbe vollig ungebildeter Menschen, aus benen sie auch die Bemühungen eines Lanfranchi und Guido de Cauliaco am Ende des 13. Jahrhunderts nicht befreien konnten. Erst mit dem allgemeinen Emporbluhen der Wissenschaften gegen das Ende des 15. und im 16. Jahrhundert und durch die Fortschritte der Anatomie und Physiologie im 17. Jahrhunderte ging die A. befferem Bebeihen entgegen, fo baß fie im 18. Jahrhunderte allgemeinere Bearbeitung und Theilnahme fand; aber auch jest noch war die A. größtentheils in ben Sanden roher Empirifer und namentlich Deutschland wurde nach allen Richtungen von frangofischen Deuliften burchzogen, welche keine andere arztliche Kenntniß, sondern nur Fertigkeit im Staarstechen besaßen. Besser wurde es, als um diese Zeit Richter burch Berpflanzung der fremben und besonders der französischen Ophtalmologie auf beutschen Grund und Boden, und Barth als erster Lehrer der A. in Wien ein ausgebreiteres und grunds licheres Studium der A. ins Leben riefen, so daß von da an auf den meisten Universitäten Lehrstühle und Anstalten errichtet murben, bie eigens ber A. gewibs met waren und daß Deutschland bald die erfte Stellung in Beziehung auf Pflege

ber A. einnahm. Ihm nach eiferte Italien, beffen Lehrer ber A. übrigens meift Deutsche, ober boch auf beutschen Schulen Gebildete maren; auch England nahm fich ber 21. an und es wurden zahlreiche, eigens für biefes Fach bestimmte Lehrs anstalten errichtet; nur Frankreich blieb zurud, und noch heut zu Tage hat Frankreich und bas an ärztlichen Unstalten fo reiche Baris feine Unstalt fur Augens franke und feinen besondern Unterricht in biesem gache. — Das Stubium ber A. ist in Deutschland unter ben jungeren Aerzten ein allgemeines und sehr beliebtes geworben, nicht blos wegen ber Bichtigfeit bes betreffenben Organs, sondern gus nachst wegen bes großen Einflusses, ben bas Studium ber A. auf die allgemeine ärztliche Ausbildung hat, da gar manche Vorgänge bei ber Ifolirung der einzels nen organischen Syfteme im burchfichtigen Auge gang beutlich fich zeigen, welche in anderen Organen nicht wahrgenommen werben konnen. Daber benn beut ju Tage bas Studium ber A. als nothwendige Bedingung jur allgemeinen argtlichen Ausbildung anerkannt ift, auch fur ben Argt, ber nicht Augen . Operateur werben will, - wie anderseits allgemeine arztliche Bilbung unerläßlich ift fur ben Augenargt, wenn er nicht zur Stufe ber ehemaligen Staarstecher herunterfinfen will.

Augenmaaß nennt man die durch das bloße Auge bewerkkelligte Größens bestimmung irgend eines Gegenstandes, oder einer Entfernung. Das A. ist besto richtiger oder schärfer, je mehr das dadurch erlangte Resultat mit der Wirklichskeit oder Wahrheit übereinstimmt. Durch anhaltende, zweckmässige Uedung kann man disweilen ein sehr zuverlässiges A. erhalten, was in vielen Fällen von dem

entschiedenften Ruten fenn muß.

Augenpflege, Augenbiatetit, ift ein Theil ber allgemeinen Diatetit; fle lehrt uns thun, was zur Erhalung bes gesunden Auges nothwendig ift und vermeiben, was von schablicher Einwirfung auf bas Auge fenn fann. Wichtigkeit bes Auges, als Werkzeug bes Gesichtsfinnes, und bei ber Saufigkeit ber nachtheiligen Einfluffe auf bas Auge, ift es nothwendig, bag von ber Geburt an schon Sorge für Erhaltung bes ungeschmälerten Augenlichtes getragen werbe, um so mehr, da gerade schon in ben ersten Lebenstagen gar manche Schablichfeit auf bas Auge einwirft, Die, wenn nicht abgehalten, felbst völlige Zerstörung bes Auges herbeiführen fann. — Reugeborne follen vor ber Einwirfung gu hellen Lichtes geschütt werben, baber bas Gebärzimmer nur mäßig erleuchtet seyn foll; Einfallen bes Sonnenlichtes, ober auch fünstlichen Lichtes, in bas Auge muß forgfältig vermieden werden; babei barf aber aus anderen Urfachen bas Kind nicht mit bichten Zeugen überbedt werben; Reinlichkeit und frifche Luft im Rinbogims mer find auch in Beziehung auf bas Auge hochst nothig. Die Aufmerksamkeit erregende Gegenstände, als glanzende Dinge, eine pidende Uhr zc. durfen nicht ju Saupten bes Reugeborenen fich befinden, weil fonft leicht Schielen entfteht. Werben Reugeborene ausgetragen, so muffen fie auch hier gegen die Einwirfung zu grellen Lichtes geschützt werben, was am zweckmässigften burch ben Schirm geschieht; bas Spazierentragen zwischen ben Säusern muß möglichst vermieben und bagegen bas Brune gesucht werben. Die Augen ber Reugebornen muffen fleißig gereinigt werben, was am besten mittelft eines Schwammchens und lauen (spater frischen) Wassers geschieht, indem man über bie Augen immer nur in der Richtung von Oben nach Unten fahrt. Die Augenpflege im Allgemeinen betreffend, foll bas Schlafzimmer nie völlig verbunkelt werben, um Morgens ben ploplicen Wechsel ber Beleuchtung zu vermeiben; bas Schlafzimmer foll hoch, gerdumig, nicht überfüllt mit Betten und am besten grun angestrichen seyn; übelriechende Rachtgeschirre sollen entfernt und am allerwenigsten unter bas Bett, ober gar unter bas Ropfende gestellt werden. Das Wohnzimmer soll ebenfalls geräumig fenn, bas Sonnenlicht nicht unmittelbar hereinfallen, sondern am zwedmässigsten burch grune Borhange etwas abgehalten werben. Sehr schädlich ift ber Reffer bes Lichtes von gegenüberftehenben, befonders von weiß angestrichenen Saufern; glangenbe Begen. ftande follten fich im Zimmer nicht befinden. Das Arbeitszimmer hangt zu fehr



wurde und vermehrte 1796 an ber Spipe einer Division bei ber Armee von Itas lien seinen Ruhm, besonders in ber Schlacht bei Castiglione und bei ber Brude von Arcole, wo er voll Muth und Tobesverrachtung bie Fahne ben Stürmenden vorantrug. Rach bem Frieden von Campo Formio (f. b.) hatte A. ben Oberbefehl in Paris und spielte am 18. Fructibor eine wichtige Rolle. Kurz barauf erhielt er auf einige Zeit bas Commando ber Sambre =, Mofel = und Rheinarmee, ward 1799 Deputirter und Gefretar im Rathe ber 500, übernahm aber ichon im Jahre 1800 ben Oberbefehl ber Urmee in Holland, wobei er Moreau (f. b.) am Rhein unterftutte. Bon General Bictor 1801 abgelost, war er 1804 Marschall, 1805 Großoffizier ber Ehrenlegion und balb Herzog von Castiglione und erhielt ben Befehl über bie in Breft zur Landung in England versammelten Truppen. Gegen Ende bes Jahres 1805 befehligte er in Deutschland und trug 1806 jum Siege bei Jena bei. In ber Schlacht bei Enlau befehligte er unter heftigem Fieber (er ließ fich damals aufs Pferd binden) bis zur Entscheidung. Rach Wies berherstellung seiner Gesundheit belagerte und nahm er 1809 als General der Armee in Italien Berona; in Spanien bagegen war er (April 1810) ungludlich und beshalb von Macdonald abgelost. Er zog fich ins Privatleben bis zum Jahre 1813 zus rud. Bu Anfang biefes Jahres wurde ihm bas Commando bes 11. Armeecorps in Berlin übergeben. Er fammelte Truppen in Bapern, focht mit ihnen bei Leip= zig und suchte 1814 Subfrankreich zu beden. A. war einer ber erften, bie fich Ludwig XVIII. unterwarfen, ber ihn jum Ritter vom heiligen Ludwig, jum Bair von Frankreich und Gouverneur der 14. Militärdivision machte. Er war es auch, ber ben Solbaten die Abbantung Napoleons publicirte und sich gegen ihn hart ausserte. Napoleon traute ihm baher auch nicht, als ihm 21. nach seiner Ruckkehr die ihm von Ludwig XVIII. anvertrauten Truppen zusührte. A. nahm nun ferner keinen Theil mehr am Kriege. Rach ber Rudkehr bes Königs trat er wies ber in die Bairstammer, lehnte es aber ab, über Ren mit zu Gericht zu figen. Balb barauf (1816) ftarb er auf seinem Gute La Houssay, wohin er fich zuruds gezogen hatte.

Augmentation, Bermehrung, in der Rhetorik die lebhafte dichterische, oft übertriebene Borftellung von der Größe einer Sache; in der Musik die Wiederholung eines melodischen Sapes in Noten von vermehrter Gattung, jedoch in einer und derfelben Taktart; so z. B. wenn die Stelle o do o zuerst in Achtels, dann in Viertelnoten vorkommt. Diese musikalische Figur sindet besonders in den

Fugen (f. b.) ihre Anwendung.

Augias war ein Sohn des Helios und der Naupidame, König der Epeer und ein Argonaute; doch noch weit mehr ift er durch Herfules bekannt geworden, der ihm seinen Stall reinigen mußte. In diesem Stalle standen 3000 Rinder — Bieh machte den größten Reichthum der damaligen Herrscher aus, — und derselbe war bereits 30 Jahre nicht gereinigt worden. Um den Preis des zehnten Theils der Rinder zeigte sich Herfules erbötig, dieß Geschäft zu besorgen, und er leitete die beiden Flüsse Alpheus und Peneus durch die Ställe und reinigte sie so in einem Tage. Als A. später den Bertrag nicht halten wollte, überzog ihn Herfules mit Krieg und tödtete ihn. Das Reich gab er Phyleus, dem Sohne des bestegten A.

Augsburg (Augusta Vindelicorum), ehemalige Reichs jest Hauptstadt des baperischen Kreises Schwaben und Reuburg, auf und an einer Anhöhe zwischen den Flüssen Wertach und Lech, deren Ursprung sich in das graue Alterthum versliert. Ob A. vor der Zeit, ehe die Römer das alte Bindelizien eroberten und mit Rhätien vereinten, nach Strado Damasia, oder nach der Bolsssage Cisas ria geheißen, bleibt ungewiß, weßhalb auch seine verdürgte Geschichte erst in der Zeit beginnt, in welcher Kaiser Augustus zum Schutze jenes eroberten Landes dort eine Colonie anlegte (13 Jahre v. Chr.), die anfänglich Augusta Vindelicorum hieß, ein lateinischer Rame, den später, dei dem Borherrschen des Bersmanenthums, das Volf in den Ramen "Augustendurg und endlich in A." vers



sehr ungunftig einwirkte und mit ber bort eingeführten Buchbruderkunft ben im Jahre 1517 hervorgetretenen Repergeist äusserst begünftigen und ihm ben Weg zur Berbreitung bahnen mußte. Waren also bie Bande zwischen ber Stadt und dem Bischof schon langst fehr loder und ber beutsche Clerus im Allgemeinen fehr lau und unfittlich geworben, so verwandelte sich nun ber frühere politische Demagogis, mus naturgemäß in einen religiösen und die Lehre Luthers, ber die Autorität bes Papstes und der Concilien verwarf und dem Glauben allein das Seligmachen zugestand, fand bei allen freisinnigen und lebensluftigen A.n ben schnellsten Eins Brachte aber schon früher ber politische Revolutionsgeift ber Demagogen bas größte Unheil über bas ruhige, die Industrie liebende A., so mußte nothwens big ber kirchliche Revolutionsgeift ber Reformatoren bemselben noch größeres Bers berben bringen. Denn jener schlug ihm nur eine Wunde, die noch burch menschs -liche Kraft geheilt werden konnte; biese aber rief bei ihm einen unheilbaren Krebs hervor, ben nur ber gnäbige Gott allein zu heilen vermag. — Seinen früheren Berhältniffen gemäß, war benn auch Al. Die geeignete Stadt, wo fich die firchlichen Revolutionsmänner zusammenfanden und wo viel über bas Resormationswesen gesprochen, geschrieben und verhandelt wurde. Dort war also Luther personlich; bort wurde die A.-Confession übergeben; bort erfolgte die Confutation sammt bem Interim und auch ber zweite Reformationsfriede. Doch jene Lokalitäten, in benen jenes religiöse Unwesen verhandelt wurde, find verschwunden; nur jenes Pförtchen, durch welches Luther bei Nacht und Nebel von A. sich entfernte, ift als Andenken jener heillosen Zeit unversehrt geblieben und führt heute noch ben ominofen Beinamen "Dahinab." Da nach bem zweiten Religionefrieden (1555) und nach Herstellung bes im Jahr 1537 gewaltsam abgeschafften fatholischen Cultus die Ratholifen boch wieder die Mehrzahl in der Stadt bilbeten, in Zeiten relis giöser Irrungen aber auch bie mathematischen Bahrheiten, wenn bie Rirche auf fie fich ftust, teine Geltung mehr finden, wurde im Jahre 1584 fogar ber Ras len berftreit in A. rege, ber viele Zwifte, Reibungen und selbst Thatlichkeiten veranlaßte. Im 30jahrigen Kriege gelangten die Schweden in ben Besit von A. (1631); bie Art aber, wie ber protestantische Rath und bie protestantische Burgers schaft gegen ben ehrgeizigen und ländergierigen Guftav Abolph sich benahmen; wie fie ihm als treue Unterthanen hulbigten, Mungen mit bes Konigs Bruftbilb auf der einen und mit dem schwedischen und augsburgischen Wappen auf der ans beren Seite schlagen und bie Umschrift "Gustava et Augusta: Caput Religionis et Regionis" beisegen ließen, bezeugt hinlanglich, baß fie ihre beutsche, freie Reichstradt in eine Schwedenstadt, in eine Metropole eines neuen, deutschafdwes bischen Reiches verwandeln wollten und bleibt eine ewige Schmach in Deutschlands Rach ber Rorblinger Schlacht wurde A. burch bie Defterreicher belas gert und zulest burch Hunger, ber felbst ben Fraß bes Menschensleisches nicht verschmähte und durch Seuchen, die in kurzer Zeit 60,000 Menschen hinrafften, zur Uebergabe gezwungen und kam nachher, während des ganzen 30jährigen Krieges, nicht mehr in feindliche Hande. — Im Jahre 1653 wurde Ferdinand III. und 1690 Joseph I. zum romischen Konige bort erwählt und gefront, wie benn auch unter dem Namen A. er Alltang im Jahre 1686 ein Bundniß zwischen Defter. reich, Holland, Schweben 2c. gegen Frankreich hier zu Stande kam. Im spanis schen Erbfolgefriege beschoß ber Kurfurft von Bauern 2., eroberte es und ließ fich 4 Tonnen Goldes bezahlen; raumte aber im folgenden Jahre (1704) bie Stadt Wegen einer Best wurde im Jahre 1713 ber Reichstag von Regensburg nach A. verlegt, wo er ein ganzes Jahr verblieb. In bem öfterreichischen Erb. folgekriege und in dem französischen Revolutionskriege litt A. sehr viel, bis ends lich in das Pregburger Friedensinstrument Napoleon die Worte einrucken ließ: "Sa Majesté, le Roi de Bavière, pourra prendre la ville d'Augsbourg," wo burch nun die Stadt zwar unter einen Lowen, boch unter keinen schwedischen zu fichen kam (1806). — A. ist nun bie wurdige Hauptstadt bes bayerischen Kreises Schwaben und Neuburg; bier ift ber Sit ber foniglichen Regierung, eines Kreisund Stadigerichtes, des Schwurgerichtshofes für Schwaben und Reuburg, eines Wechselgerichtes I. Instanz, Wechselappellationsgerichtes, Oberpost-, Hauptzoll-, Rent . und Salzamtes, Stadtkommissariats, Magistrats I. Classe, Bisthums mit dem Domfapitel und bes 2. Armee Divisions Commandos. Die Stadt ift burch Mauern und Graben gegen einen Ueberfall geschütt, hat 5 haupt = und 5 Rebenthore, schone Straßen und fehr schone Springbrunnen, mabrent mehre Ranale und Brunnenbache ben untern Theil ber Stadt burchschneiben und viele Muhlen und andere Wasserwerke in Bewegung setten. — Die Katholiken, welche & ber Bevolkerung bilben, besitzen 5 Pfarr = und mehre Filialkirchen, nebst einigen Kapellen; die Pros testanten ebenfalls 5 Pfarrkirchen und in allen jenen Kirchen finden fich, trop ber großen Verwüstungen im 16. Jahrhundert, boch noch manche Merkwürdigkeiten an Glasmalereien, Gemalben zc. vor. Bu ben ausgezeichnetsten Bebauben ber Stadt gehört bas Rathhaus (gebaut von Soll 1616—20) mit feinem großen golbenen Saal; das Polizeigebaube und die Borse, das Zeughaus, die königs liche Residenz, einst der Bischosspalast, das Kreiss und Stadtgericht, die Mauthhalle, die Benediktiner-Abtei, denen sich die Fuggerei als eine Merkwürdigkeit anderer Art anschließt, indem diese kleine Binnenstadt, die 6 Gassen, 3 Thore, eine Kirche und 106 Wohnungen enthält, im Jahre 1519 von ben Fuggern jum Besten ber Armen erbaut wurde und jeder Unbemittelte gegen einen Jahredzins von 2 fl. bort eine Wohnung erhalten fann. Auch für die Erziehung ber Jugend beiberlei Geschlechtes ift bei Ratholifen wie bei Protestanten, durch zahlreiche Bolksschulen, 2 Grunnasten und eine polytechnische Schule gesorgt, wie benn auch bie Erziehungsinstitute in ben weiblichen Klöstern bie schönsten Resultate liefern. Bugleich befindet fich hier eine Kreis und Stadtbiblios thef mit 125,000 Banden, eine Sternwarte, ein romisches Antiquarium und eine fehr beachtenswerthe Gemalbegallerie, in ber fich besondere schapens. werthe Gemalbe aus ber altdeutschen Schule, g. B. von Holbein, Wolgemut, Dus rer, Burgkmair u. A., sowie auch Bilber von Titian, de Binci, Carlo Dolce, Rembrandt u. A. befinden. Das vortrefflichste Stud foll eine Jungfrau mit bem Jesuskinde von Caspar Crayer (1640) seyn. Bugleich beweisen mehre Baisen= haufer, Rranten . und Berforgungeinstitute ben Boblthatigfeitefinn ber Ginwohner und für alle nüglichen, bas Wohl der Menscheit forbernden Gegenstände gibt es bort Manners und Frauenvereine. Auch find in A. seit Jahren viele große und fleine Fabrifen aller Art mit Gulfe bes Dampfes ober bes Baffere errichtet worden, die viele Menschen beschäftigen. Unter ben vielen wohl eingerichteten Buchbrudereien zeichnet fich vorzüglich jene von Cotta aus, bie mit 6 burch Dampftraft betriebenen Schnellpreffen bie Allgemeine Zeitung, bas Ausland, Die Monateblatter ic. liefert. Auch ber Buchhandel ift in Al. noch fehr bedeutend und beschäftigt 14 Buthanblungen, wie es auch nacht Frankfurt ber bedeutendfte Bechs selplay bes südlichen Deutschlands bleibt. Unterliegt 'es baber feinem Zweifel, daß seit dem 16. Jahrhundert das sonft 80,000 Seelen farke A. die Halfte seis ner Bevölferung verloren und in seinem merkantilen Flor aufferordentlich abgenoms men habe; so läßt sich aber auch nicht läugnen, daß es jest wieder einer besfern Zeit entgegengehe, indem ihm, als Centralpunkt von drei und hoffentlich bald vier zus sammenlaufenben Gifenbahnen, auch eine Bermehrung feines Industrie = und hans belswesens in Aussicht fteht, wie benn auch die Ruhe und burgerliche Orbnung, beren es unter seinem landesväterlichen Konige bermalen genießt, sicher jenen reichs. freiheitlichen Glang, ben es oft mit Gelb und Blut fehr theuer bezahlen mußte, vielsach aufwiegen. BA.

Augsburgische Confession, f. symbolische Schriften.

Augurn, in älteren Zeiten auspices, hatten von bem Bogelfluge (augurium, avigerium) ihren Namen und wurden schon von Romulus in zweiselhaften Fällen aus Etrurien herbeigerufen, von Numa aber einem sörmlichen Orden in Rom eins verleibt. Ihrer waren anfänglich drei, dann vier, hernach neun und endlich unter Sulla sünszehn. Zuerst wurden sie bloß aus den Patriciern, hernach aber zum

Theile auch aus ben Plebejern genommen. Der Bornehmfte von ihnen bieß Magister Collegii, auch Augur maximus. 3hre Ehrenzeichen waren: bie Trabea, ein mit Burpurftreifen befestes Gewand, ein fegelformiger Sauptschmud und ein Ihr vorzüglichstes Deschäft war bie Beobachtung bes Lituus ober Krummftab. Fluges und Geschreies ber Bogel (auspicium), woraus fie fünftige Begebenheiten vorher verfündigten; zu biesen Bogeln gehörten namentlich bie Rraben, Raben, Beier und Abler; einer ber unheimlichsten Bogel aber und baber ichon im tiefften Alterthume ben Sabinern heilig, war auch späterhin noch ben Römern ber Specht. Auch erflarten bie A. Borbebeutungen und Bahrzeichen, bie von ber Bitterung, ben Bligen und andern Zeichen am himmel hergenommen wurden; biefes Beschäft nannte man de coelo servare. Auch lag ihnen die Beobachtung einiger Thiere, besonders ber Suhner u. bal. ob. Die übelen Borbebeutungen hießen dirae. Die Orte, wo man Auspicien halten oder heilige Gebäude errichten wollte, wurden templa genannt und von ben 21. eingeweißt. Im Lager waren auch noch bie Auspicien ex acuminibus gewöhnlich, wobei man ben Glanz ber Lanzenspipen bei Nacht, ober das Anziehen ber untern Spiten der Fahnenstangen von dem Erdreich, worin sie steckten, als vorbedeutend bemerkte. Der Orben bieser Priester bauerte zwar bis zur Zeit Theodostus bes Großen, indessen glaubte, als bie Bilbung am höchsten stand, b. h. schon unter ben Zeitgenoffen Cicero's, fast kein gebilbeter Römer mehr an die Wahrheit der Augurien. Uebrigens sind die öffentlichen A. bes römischen Bolfes von den Privata, der Kaiser zu unterscheiden.

August, ber achte Monat unseres, ber sechste bes römischen Jahres, indem bie Römer ihr Jahr nicht mit dem Januar, sondern mit dem März begannen. Er hieß deshalb auch Sextilis und wurde erst von Kaiser Augustus wegen meherer glücklicher Ereignisse, die ihm in diesem Monate zu Theil wurden, nach sich benannt, oder vielmehr ließ Augustus diesen Monat, sich zu Ehren, von dem Senate so benennen. Aehnliche Ehre wurde bereits schon dem Julius Casar zu Theil; nach welchem der Monat Quintilis Julius genannt wurde. Der Monatename A. erscheint zuerst im Jahre 27 v. Chr., als Ottavian den Namen Augustus annahm.

1) 21., Rurfürft von Sachsen, zweiter Sohn bes Bergoge Heinrich des Frommen und seiner Gemahlin Ratharina von Medlenburg und Bruber bes Kurfürsten Moris (f. b.), ward 1526 zu Freiberg, wo Heinrich, mit einem fleinen Bebietotheile abgefunden, seinen Sof hielt, geboren. Un bem Hofe König Ferdinands zu Brag erzogen, schloß er mit beffen Sohn Maximilian, bem nachherigen Raiser, eine auch für Sachsen sehr folgenreiche Freundschaft. Unter Leitung bes gelehrten Johann Rivius, ber ihn auch in Freiberg unterrichet hatte, besuchte A. die Universität Leipzig. Rach bem Tobe seines Baters (1541) empfing er zugleich mit seinem Bruber bie Hulbigung im vaterlichen Erblande und burch Morit erhielt er 1544 bie Abministration bes Hochstiftes Merseburg, die er aber 1548 niederlegte, um fich mit Anna, König Christians III. von Danemark Tochter, ju Torgau ju vermahlen. Rach seines Brubers Tob (1553) übernahm A. die Regierung, nachdem er schon zu Augsburg 1548 mit seinem Bruder die Belehnung mit der dem geächteten Johann Friedrich entriffenen Kurwurde erhalten hatte. Durch seine Bermittelung vorzüglich wurde ber sogenannte Augeburger Religionefriede 1555 herbeigeführt. — Bon seinem Bruber Morit hatte Al. noch eine Fehbe gegen beffen ehemaligen Bundesgenoffen, ben Markgrafen von Brandenburg. Rulmbach, übernommen. Durch banische und furbrandenburgische Bermittelung wurde Letterer bewogen, die Feindseligkeiten wenigstens gegen Sachsen aufzugeben. Nach manchen Schwierigkeiten wurde burch ben Raumburger Vertrag (1554) auch bie gegenseitige Stellung zwischen A. und bem ehemaligen Kurfürsten Johann Frieds rich bestimmt und durch den Zeizer Reces (1567) alle Irrungen zwischen beiden fachfischen Linien ausgeglichen. 21. wußte mit Rlugheit und Umficht fein Land und seine Macht zu vergrößern; boch erlaubte er sich hiebei Magregeln, welche die Ges schichte nicht verschweigen barf. Hierher gehort die Bereinigung ber brei geiftlichen Stifter Merseburg, Raumburg und Meissen mit bem Rurhause; die Erwerbung



worden waren. Bahrend Al.s Regierung war Dresben ber Mittelpunkt ber ichdnen Runfte und ber feinen Sitten in Deutschland. — Gein bewegtes Leben faut in die merkwürdige Beriode des Kampfes zwischen Karl XII. und Beter bem Broßen (f. bb.). Sehr fruhe schon bilbete er sich für ben Rrieg. 1686 befand er sich im banischen Lager vor hamburg und in ben Jahren 1689 bis 91 wohnte er ben Feldzügen am Rhein gegen Franfreich bei, in welchen fein Bater, gemeins schaftlich mit ben Kurfurften von Bayern, bie Reichsarmee fommanbirte. Rurwürde erhielt A. burch ben Tob seines Brubers, Johann Georg IV., im Jahre Er erneuerte sogleich nach feinem Regierungsantritte bas Bunbnig mit Defterreich und führte selbst 8000 Mann hilfstruppen gegen bie Türken nach Ungarn. Der Raifer verlieh ihm bas Oberkommando über bie gange Armee, welches er in 2 Feldzügen von 1695 und 1696 führte. In bemfelben ift bie Schlacht bei Olasch (27. August 1696), welche A. gewann, die einzige benkwürdige That und auch diese entschied Richts. Der geringe Erfolg, Difoerftandniffe mit bem tais ferlichen General Caprara (f. b.) und laute Meufferungen von Ungufriedenheit im Beere über ben großen Berluft in ber genannten Schlacht, vermuthlich auch bie Aussichten auf ben polnischen Thron, bewogen Al., ben Oberbefehl aufzugeben und über Wien nach Sachsen zu reisen; boch blieben seine Sachsen in Ungarn zurück. — Unterdessen war der König Johann Sobiebty von Polen gestorben. Bon allen Kronbewerbern hatte Anfangs der Pring von Conti die größte Hoffnung. Auch A. bewarb fich, ungeachtet mit bem Besite jener Krone feine wirklichen Bortheile verbunden waren, darum und wurde von Desterreich und Rugland unterftust. Es gelang seinem Gesandten, bem Obersten und nachmaligen Feldmarschall von Flemming (f. b.), durch Bersprechungen und Freigebigkeit einen großen Theil bes Abels für seinen herrn zu gewinnen. Der hindernde Umftand, bag ber Rurfurft Protes ftant ware, ward burch die Erklarung bes papftlichen Legaten und bes öfterreichis schen Gefandten gehoben, welche bewiesen, ber Rurfürst sei bereits am 23. Dai 1697 zu Baben bei Wien zur katholischen Kirche zurückgetreten. Obgleich von nun an die sachsische Partei überlegen war, wurden bennoch zu Barschau ben 17. Juni 1697 nicht allein August, sondern auch der Prinz von Conti als Konige ausgesrusen. Flemming beschwor im Namen seines Herrn die Pacta conventa und Aus guft rudte mit 8000 Sachsen in Bolen ein. Daburch und inbem bie Bracht, mit welcher ber neue Ronig erschien, bem polnischen Rationalftolze entsprach, gelang es ihm, ben Sieg über feinen Rebenbuhler bavon zu tragen. A. jog in Krafau ein und wurde ben 5. September 1697 mit ungeheurem Brachtauswande gefront. Der Pring von Conti, ber mit geringen Kräften bei Danzig gelandet war, wurde bald gezwungen, sich wieder einzuschiffen und seine Partei erkannte nach und nach A. als ihren rechtmäßigen König an. Im Jahre 1699 unternahm A. einen Feldzug in die Ufraine gegen die Türken. Doch wurde balb mit biesen ber Friede zu Carlowit geschlossen. Die Erwerbung ber polnischen Krone nöthigte A. zur Beräusserung mehrer Besitzungen und Rechte in Deutschland zum Nachtheile für Sache Aber noch weit verderblicher follte biesem gande ber ausbrechende nordische Krieg werben. A. vereinigte fich 1699 mit Danemark und Rufland, um Schweben wieder in seine Stellung vor bem 30jährigen Kriege zurückzubringen und nas mentlich follte Liefland wieder für Polen gewonnen werden, bas erft im Frieden von Oliva, 1660, an Schweben gefommen war. Rarl XII. nothigte jeboch Das nemark zum Frieden von Travendahl am 18. August 1700; die Ruffen aber bestegte er bei Narva und nachbem er am 20. Juli 1702 bei Klissow einen vollständigen Sieg über bie Sachsen erfochten und am 1. Mai 1703 bie Refte bes fachfischen Heeres bei Pultust vollends geschlagen hatte, erklärte ber Reichsrath A. am 14. Februar 1704 ber polnischen Krone verluftig, worauf am 12. Juli 1704 Stanis. laus Lesczinski, Woiwobe von Posen, als König erwählt wurde, ben A. balb barauf, jedoch vergebens, in Warschau aufzuheben suchte. Das Vordringen Karls XII. nach Sachsen, in Folge bes Sieges bei Frauenstadt (14. Februar 1706) über ben Feldmarschall Grafen Schulenburg, nothigte A., ber in Polen beim ruffischen



Rurpring gewöhnlich auf seinem mit Borliebe ausgeschmudten Jagbschloffe Subertusburg, wo er fich leidenschaftlich ben Bergnügungen ber Jagb überließ. bem Tobe seines Baters (1733) folgte er nun bemfelben als Kurfürst von Sachs sen. Als solcher überließ er sich allzusehr ber Leitung Brühl's (f. b.). brachte auch nach August's II. Tobe bie Reichstleinobien Polens nach Sachsen. Im Jahre 1733 (12. September) wurde benn auch A. vom Primas Potodi und feis nem Anhange feierlich zum Könige von Polen ausgerufen, obschon Ludwig XV. ben Stanislaus Lesczinsti wieber auf ben polnischen Thron zu bringen suchte, jedoch erft 1736 in bem Warschauer Friedenskongreß allgemein als König aners kannt. — Die Geschichte ift genothigt, ein hartes Urtheil über biesen König und feine Regierungsweise zu fallen. Er folgte in allen auffern Dingen gang bem Beispiele seines Baters, ohne bessen große geistige Fähigkeiten zu besitzen. Glans zende Hoffeste und eine kostipielige Hofhaltung waren an der Tagesordnung. Auf Gemalbe und auf die Unterhaltung seiner Rapelle verwendete er bedeutende Sums men und bem Kunftfinne, ben er auf seinen Reisen ausgebilbet hatte, verbankte Dresben treffliche Erwerbungen. Aufferdem ftand er, was die Regierungsanges legenheiten betraf, gang unter bem Ginfluffe seines Minifters Bruhl, ber Sachsen mit Schulben belaftete und bie Staatsamter in Bolen an ben Meiftbietenben ver-Das politische System A.'s und Bruhl's war : ganzliche Ergebung an A. lebte lieber in Dresben, als in Warschau; aber burch seine lange Abwesenheit war Polen fast ohne Regierung und es war bort Alles in großer Berwirrung. Rach Rarl's VI. Tob nahm 21. an bem öfterreichischen Erbfolgefriege gegen Maria Theresta Theil. Spater, ale Friedrich II. Schlefien erobert hatte, verband fich A., beunruhigt burch biefe fcnelle Bergrößerung Breugens, mit Das ria Theresta. Um 8. Januar 1745 schloß er einen Subsidien-Bertrag mit Enge land und am 18. Mai ein engeres Bundniß mit Maria Therefia, in welchem er fich verpflichtete, dieser für die Gelber, welche England und Holland verspras chen, 30,000 hilfstruppen zu ftellen, die er in Schlefien einruden ließ, wo fie fich mit dem öfterreichischen Beere vereinigten, aber bei Sohenfriedberg am 4. Juni 1745 eine ganzliche Rieberlage erlitten. Friedrich II. griff nun Sachsen selbst an und ber Fürst Leopold von Deffau (f. b.) schlug bei Reffelsborf, unter ben Mauern von Dresten, bas fachfische Deer abermals (15. Dezember 1745). Preußen besetzten Sachsen, bas beträchtliche Kriegssteuern erlegen mußte. ben ergab sich ben Preußen, nachdem A. seine Hauptstadt verlassen, seine Kunstschäße zwar gerettet, aber bie Staatsarchive vergeffen hatte, die in die Bande bes Siegers fielen (besonders burch die Berratherei des geheimen Kanzelliften Menzel). Durch ben Frieden zu Dresben (am 25. Dezember 1745) erhielt 21. im nachsten Jahre Sachsen zurud; boch schon im barauffolgenden Jahre sah er sich aufs Reue in einen Krieg mit Preußen verwidelt. Da 21.6 Reutralitate-Borfchlage von Frieds rich II. abgelehnt wurden, verließ er Dresben am 10. September und begab fich ins Lager bei Birna, wo 17,000 Mann sachsische Truppen versammelt waren. Friedrich schloß hier die Sachsen ein, die sich bald barauf aus Mangel an Lebens mitteln ju Gefangenen ergeben mußten. A. felbft fluchtete auf ben Konigftein und späterhin nach Polen, ließ aber seine Familie in Dresben gurud. Der 7jahrige Krieg, ber vorzüglich auf sächfischem Terrain geführt wurde, brachte über Sachsen eine Schuldenlaft von beinahe 40 Millionen Thalern. Rach bem Bers lufte fank bas Ansehen A.s in Bolen immer tiefer, wozu noch kam, bag Rathas rina, nachdem ste auf ben russischen Thron gekommen war, die sächsischen Kurften auf alle Weise aus Polen zu verbrangen suchte. Rach bem Abschlusse bes hubertusburger Friedens fehrte 21. von Warschau nach Dresben zurud (1763) und ftarb bald barauf (5. Oftober 1763) an einem Schlagfluffe. Bon 15 Kindern überlebs ten ihn 5 Sohne und 5 Tochter, die ben Titel fonigliche Pringen und Pringeffinen von Bolen und Litthauen führten. Friedrich August I. (f. b.), folgte ihm als Kurfürft von Sachsen (benn Friedrich Christian ftarb schon 17. Dezember 1763) und Stanislaus Poniatowski (f. b.) als König von Bolen, —

4) A., Emil Leopold, Sohn Herzoge Ernft II. von Sachsen, aus ber Gothaer Speziallinie, und ber meiningen'schen Prinzessin Amalie, ein burch Geift und Charakter ausgezeichneter Fürst, geboren am 23. November 1772, vermählte sich 1797 mit ber Pringeffin Louise Charlotte von Medlenburg-Schwerin und nach beren Tob (1800) mit ber Prinzessin Caroline Amalie von Seffen-Cassel. 1804 trat er nach seines Baters Ableben die Regierung an, die in jeder Weise segensreich war: benn er war ein gerechter, gebildeter und überaus humaner Fürft, that viel für bes Landes, wenig für seinen eigenen Wohlstand und Wiffenschaften und Runfte blutten unter ihm. Dem Lande fam die Gunft, die Rapoleon seinem Fürsten Aber auch nach Napoleons Sturze fant A. nicht in denkte, febr zu Statten. der Achtung der übrigen Monarchen, da er die Gunst Rapoleons nie für seine personlichen Vortheile ausbeuten wollte. Bis zu seinem Tode blieb er sich in seis ner Art zu benken und zu handeln getreu. Er liebte zwar einen schönen Lebenss genuß, boch war er auch, wenn es Roth that, ber Anstrengungen und Ausbauer Seine fürftliche Liberalität verbannte allen Beig und Egoismus; boch oft zeigte er sich für Lieblingsneigungen beinahe verschwenderisch. Ale Schriftsteller schrieb er mehre geistreiche Bucher, z. B. "Anllenion, ober: Auch ich war in Ars kabien" (ibyllische Gemälbe in wielanbischer Manier), "Emilianische Briefe," in benen er seine Gefühle und Reigungen unter bem Titel anderer Personen barftellte. Das Werk kam nicht zur Bollendung und Herausgabe, da ihn der Tod überraschte. "Panedone (All-Luft)," eber Mährchen als Roman, tam nicht zum Drucke. Bierzehn Briefe eines Karthäusers" legt man ihm ebenfalls bei; boch ift bieß mahr. scheinlich eine Uebersetzung aus bem Französischen. A. starb am 17. Mai 1822, - 5) A., Paul Friedrich, jest regierender Großherzog von Oldenburg, Sohn bes Herzogs Beter Friedrich Ludwig und beffen schon 1785 verftorbener Gemablin, ber Prinzessin Elisabeth von Burttemberg, ward am 30. Juli 1783 auf bem Lufts schlosse Rastede geboren und succedirte seinem Bater am 21. Dai 1829, worauf er am 28. ben großherzoglichen Titel annahm, ber ben Regenten von Olbenburg burch den Wiener Congreß zugestanden, von seinem Bater aber nicht geführt ward. Bor seinem Regierungsantritte zeichnete er sich in den russische französischen Kriegen Bei ber Besehung Oldenburgs burch die Franzosen begab er fich nämlich mit seinem Bater nach Rußland, erwarb in der Schlacht bei Borodino einen Ehrenbegen und bei Tarutino ben Georgs-Orden und ward 1813 Gouverneur von Res val, wo er der Aufhebung der Leibeigenschaft vorarbeitete. Rach seiner Rücklehr nach Olbenburg vermählte er sich am 24. Juli 1817 mit ber Prinzeffin Abelheib, bes Fürsten Bictor Karl Friedrich von Anhalt-Bernburg-Schaumburg Tochter, (geboren am 23. Februar 1800, gestorben am 13. September 1820). Mus biefer Che leben zwei Töchter, Marie Friederife Amalie (geboren am 21. Dezember 1818), Die jegige Königin von Griechenland und Elisabeth Marie Friederike (geboren am Er vermählte fich 1825 jum zweitenmal mit ber Prinzeffin 3ba 8. Juni 1820). (geboren am 10. Marz 1810, gestorben am 31. Marz 1828), ber jungern Schwes fter seiner ersten Gemahlin, von ber ber jetige Erbgroßherzog Ricolaus Friedrich Beter (geboren 8. Juli 1827). Um 5. Dai vermählte er fich zum brittenmal mit ber Prinzeifin Cacilie (geboren am 22. Juni 1807, gestorben 1844), Tochter bes chemaligen (7. Februar 1837 verstorbenen) Königs von Schweben, Gustav Abolf IV. Zwei aus bieser Ehe geborne Sohne find wieder vorstorben und so ist neben bem Erbgroßherzoge, gegenwärtig nur noch ein mannlicher Sproße bes haufes übrig, ber Sohn bes obenermahnten 1812 verftorbenen Pringen Georg: Bring Conftantin Friedrich Peter (geboren am 26. August 1814), kaiserlich ruffischer Generals Lieutenant und Mitglied bes birigirenben Senats. — 21. Friedrich Wilhelm wird allgemein als gerechter und milber Furft geliebt und verehrt und Frembe wie Einbeimische fühlen sich unter seiner Regierung gludlich. Im Jahre 1831 wurden bie Diocesan-Angelegenheiten ber katholischen Einwohner bes Großherzogthums res gulirt und sowohl eine Commission zur Wahrnehmung bes landesherrlichen Sobeites rechtes, ale ein von dem Bischofe von Münster reffortirendes Officialat in Bechta

1831 ließ ber Großherzog eine Gemeinbeordnung für bie Landgemeins ben, ale Grundlagen ber einzusührenden landständischen Verfassung und zwei Jahre später bie Stadtverordnung für bie Hauptstadt publiciren. Das Anbenken an bie vor 25 Jahren erfolgte Rudfehr seines Baters in seine Staaten feierte ber Großherzog am 27. November 1838 nicht nur burch bie Stiftung eines haus = und Berdienstordens, sondern auch durch Legung des Grundsteines zu dem Peter-Friedrichs Lubwigs-Hospitale, bas, in großartigem Styl erbaut und fürstlich ausgestattet, im Jahre 1841 vollenbet und eröffnet marb. - 6) 21., Friebrich Bilhelm Beinrich, Pring von Preußen, General ber Infanterie, Generalinspeftor und Chef ber Artillevie, Sohn bes Prinzen August Ferbinand, bes Brubers Frieds riche II., geboren am 19. September 1779, wurde 1806 ale Chef eines Grena. bierbataillons nach ber Schlacht von Jena bei Prenzlau gefangen und unternahm, nach einer 13monatlichen Gefangenschaft in Rancy, Soiffons und Paris, eine Reise burch bie Schweiz und Oberitalien nach Betereburg. Bei ber neuen Ers hebung ber Preußen ward er Generalmajor und Chef ber Artillerie, focht 1813 als Generallieutenant mit ber 12. Brigade bei Dresben, Rulm, Leipzig, Montmirail, Lyon und Paris, erzwang 1815 an der Spige bes zweiten preußischen und nordbeutschen Armeecorps, bei größter Schonung ber Truppen, binnen 45 Tagen die Uebergabe von Maubeuge, Philippeville, Marienbourg, Longwy, Ros croy, Givet, Montmeby, Seban und Mezieres und arbeitete nach bem Kriege als Chef ber Artillerie bochft erfolgreich an ber Bervollfommnung biefer Baffe. Er lebte ju Berlin, machte aber jahrlich ausgebehnte Inspectionsreifen burch ben preußischen Staat. Durch die Erbschaften von seinem Bater und seinem, bei Saalfeld 1806 gebliebenen Bruber, Louis Ferdinand, besaß er bas größte Pris vatvermögen in Breußen. Er ftarb 1843, nie ebenbürtig verheirathet, ohne birefte Erben.

Augusti, Johann Christoph Wilhelm, einer ber gelehrtesten proteftantischen Theologen ber neuern Beit, 1772 zu Eschenberga im Gothaischen geboren, wo fein Großvater, ber 1722 befehrte Rabbi Berichel und fein Bater, ber spatere Superintendent zu Ichtershausen, Ernst Friedrich Anton A. (gestorben 1820 ju Jena), Pastoren waren. Erzogen von bem gelehrten Pastor Sebastian Moller ju Gierftebt, ging A. nach beenbigten Stubien 1798 auf ben Rath bes Generalsuperintendenten Löffler von Gotha nach Jena jurud, ward Professor an ber Universität und beschäftigte sich besonders mit ben orientalischen Sprachen, theologischen Einleitungswissenschaften, mit Dogmatif und in Berbindung mit be Bette (f. b.) mit einer Bibelübersetzung. Auch er gehörte bamals ber allents halben unter ben Protestanten verbreiteten rationalistischen Richtung an. Jahre 1812 folgte Al. einem Ruse als orbentlicher Professor ber Theologie nach Breslau, wo er sein großes und wichtiges Werk "Denkwürdigkeiten aus ber driftlichen Archaologie" (12 Bbe., Leipzig 1817 — 31; Auszug baraus: "Handbuch ber driftlichen Archaologie", 3 Bbe., Leipzig 1836 — 37) begann. Jahre 1818 gab er hier auch bie "Chriftlichen Alterthumer": ein Lehrbuch für akademische Borlefungen (Leipzig bei Dot) heraus, zu welchen bas eben genannte große Werk ben Commentar bilbet. 1819 wurde A. als Professor an die neu errichtete Universität Bonn berufen, wo er besondere an bem Agendenftreite (f. b.) Theil nahm. Er erflarte fich barin für bas Territorialsvftem und ward 1828 zugleich Ober - Confistorialrath und 1835 Confistorial Direktor in Coblenz, wo er 1841 ftarb. Bon seinen vielen Schriften, die seit seinem Eintritte in preußischem Dienste sammtlich in kirchlichem Sinne (so weit dieß ber Protestantis mus zuläßt) abgefaßt find, erwähnen wir noch eine handausgabe ber sumbolischen Bucher ber reformirten Rirche (Elberfelb 1827); "Bersuch einer hiftorisch bogmas tischen Einleitung in die heilige Schrift" (Leipzig 1832); "Historiae eccles. epitome" (Leipzig 1834); "Lehrbuch ber driftlichen Dogmengeschichte" (4. Aufl., Leipzig 1835); "Beitrage jur Geschichte und Statiftit ber evangelischen Rirche" (3 Sefte, Epg. 1837); "Beitrage zur driftlichen Kunftgeschichte" (2 Bbe., Lyg. 1841).

Augustiner, ober bie Eremiten bes heiligen Augustin, entstanden im breis zehnten Jahrhunderte in folgender Beife. In den zwei vorhergehenden Jahrhunberten hatten fich in Italien und anberwarts eine Menge verschiebener Vereine von Einfledlern, wie bie Johann Boniten (gestiftet von Johann Bon, einem Mantuaner, Ende bes 12. Jahrhunderts), die Sads oder Bußbrüder Christi, die toskanischen Eremiten u. f. w. gebildet. Wegen mannigsach durch die zusammens hangolose Bielfältigkeit dieser Bereine entstandenen Unordnungen vereinigte sie Papft Innocenz IV. (1244 und 1252) und gab ihnen die sogenannte Regel bes heiligen Augustin, b. h. eine, aus mehren Schriften Augustin's gezogene und mit Auf einem 1256 in Rom gehaltenen Generalfapitel Bufapen vermehrte Regel. wurden biefelben, mit noch einigen anderen Congregationen, burch Alexander IV. förmlich in Einen Orben, ber fich ben ber Einsiedler bes heiligen Augus ft in nannte, obwohl sie nicht mehr ein Ginfiehler-, sondern ein Rlofterleben führten, verschmolzen, mit einem gemeinschaftlichen Orbensgeneral, ber burch bie alle sechs Jahre zu haltenden Generalkapitel der Provinziale gewählt wird, auch von denselben abgesetzt werden kann und in seinen Funktionen burch die Definitoren Dieses, bag ber Orben aus einer Bereinigung beschränkt und beaufsichtigt ift. vieler vorhandenen Bereine entstand, hatte die Folge, daß er gleich am Anfange eine große Ausbehnung hatte — in vier Provinzen: Italien, Spanien, Deutschland und Franfreich; aber baß ihm auch ber Aufschwung neu entstandener Orben fehlte und schon am Anfange sich mannigsach allzugroße Larheit in bemselben fand. Um bem letteren abzuhelsen, entstanden im Laufe bes 15. Jahrhunderts eine Reihe von Congregationen, wie bie Congregation Carboniere, von Berusa, von der Lombardei. Besonders interessant ist auch die von Sachsen, gestistet 1493, der sich eine Menge deutscher Klöster anschloß und welche dem übrigen Orden gegenüber eine sehr unabhängige Stellung einnahm, im Jahre 1506 aber fich ganglich von bem übrigen Orben lostrennte, unter einem Generalvifar, welches Amt zuerst Johann Staupiz begleitete. Diese Congregation hat durch Luther, der viele seiner Ordensbrüder in seinen Abfall von der katholischen Kirche mit fortriß, bem ganzen A. Deben fehr in seinem Ansehen geschabet. Jedoch hat Bius V. bem letteren die Privilegien ber Bettelorben, unter welchen er ben vierten Rang, nach ben Karmelitern, Dominifanern und Franziskanern einnimmt, Durch Bonifag IX. (1401) wurde ihnen erlaubt, Frauen und Jungs frauen; burch Sirtus IV. auch Manner als Tertiarier (f. b.) aufzunehmen. Die ausgezeichnetste ber A. Congregationen ift die überaus strenge, von Pater Thomas von Jesus 1532 gestistete ber Barfüßermonche bes A. Drbens. Dieser große Diener Gottes gerieth später mit Sebastian von Portugal 1578 in bie maroccanische Gefangenschaft. Das ihm übersendete Lösegeld verwandte er zur Losfaufung anderer Christenstlaven, um bis an sein Lebensende (1582) bei ben Zurudgebliebenen zu ihrem geistlichen und leiblichen Trofte auszuharren. Bon Spanien verbreitete fich bie Congregation ber A.-Barfüßer nach Italien, Deutschland und Frankreich. Obwohl ber A.Drben, ber zur Zeit seiner größten Bluthe an 2000 Rlofter gabite, bem Ruhme ber anberen Bettelorben nicht gleichkommt, so hat er boch in ber Wiffenschaft, im Schulunterrichte, in ber Seelforge und auch in den Missionen Großes geleistet und eine beträchtliche Anzahl heiliger und bebeutenber Manner hervorgebracht. Die Sakularifation hat auch bem A. Drben schwere Wunden geschlagen; boch hat er, namentlich in Italien, Portugal und Amerika, noch einen ziemlichen Bestand. Das Orbenskleib ber A. ist burchschnitte lich ein schwarzes Gewand, unter bem fie noch einen weißen Rod und Stapulir tragen. Doch finden in den verschiedenen Congregationen besondere Eigenthums lichkeiten statt; so tragen z. B. die Barfüßer eine spitzige Kapute, so daß ste sich von den Kapuzinern in der Tracht fast nur durch die schwarze Farbe unterscheiben. — Ganz verschieden von den A.- Eremiten sind die regulirten Chorherren bes heiligen Augustin. 3m Leben bes heiligen Augustin (f. unten ben Artifel Augustinus) wird gemelbet, wie biefer Beilige in seiner bischöflichen

Wohnung mit feinen Clerifern ein gemeinsames Leben nach klöfterlicher Regel Diefe vortreffliche Einrichtung jur Erziehung und Erhaltung eines tuchtigen Clerus wurde fpater vielfach erneuert und besonders im frankischen Reiche allgemein burch Chrobegang von Met (760) und bie Bemühungen Karl's bes Großen. Obwohl bieß gemeinschaftliche Leben spater bei ben meiften Rirchen und Rathebralen wieder abkam, so erhielten und bilbeten fich boch ftets folche Bereine von Beiftlichen, die burchschnittlich bie Regel bes heiligen Augustin fich jur Richts schnur nahmen und baher auch vielfach nach ihm genannt wurden (f. ben Artifel Canonifer). — Auch gab es nach berfelben Regel Damenftifte, Chorfrauen vom beiligen Augustin, Augustinerinen. Augustinus hatte ein Ronnen. flofter gestistet, welchem feine Schwester und nach biefer Felicitas, als Aebtiffin vorstanden. Un biefes Rlofter find seine zwei Schreiben von bem flofterlichen Les ben gerichtet, welche die Hauptquelle aller Augustinerregeln bilben. Db von hier aus weitere Rlofter biefer Regel gegrundet murben und von Augustin's Zeit ber fich fortgepflanzt haben, lagt fich nicht erweisen. Im Mittelalter finden fich verschiedene Congregationen von Augustinerinen, A. Gremitinen, mit mannigfach von einander abweichender Regel und Ordenstracht: so die Augustinerinen von Rola, die von Reapel, die von Mailand. Am ausgezeichnetsten burch ihre Armuth, ihre Strenge und Frommigfeit find bie unbeschuheten Augustines rinen, zuerst 1589 burch Prubentia Grillo, eine Dame am spanischen Hose, welche durch den ploblichen Tod ihres Brautigams jur Erkenntniß der Richtigkeit bes Irdischen gebracht, in Berbindung mit dem A. Bater Alfonzo Orozco, mit ihrem Bermögen das Kloster zur Heimsuchung Maria unter sehr ftrenger Regel grundete. Diefer Orden widmete fich auch ber Erziehung armer Mabchen, beren ste, nachdem sie durch Margaretha von Desterreich (1609) ein größeres Kloster erhalten, stets 100 bei sich hatten. Eine zweite eben so strenge Congregation von Al. Barfüßerinen gründete Don Juan be Robera, Erzbischof von Valencia, 1597; eine britte Königin Louise, Gemahlin Johann's IV. von Portugal. Alle übrigen Congregationen aber übertraf die burch die ehrwürdige Mariana Das ganebo von St. Joseph 1603 gestiftete, welche bie in ber Disciplin vielfach erschlafften Barfufferinen zu einer ftrengen Observang zurudführte. Die also res formirten Barfufferinen nannten fich Schwestern von ber Recollection ober Recolleften Augustin's. Unbedingter Gehorfam, volltommene Armuth, uns ausgesettes Gebet und Betrachten, abwechselnb mit handarbeit und Berten ber Abtobtung, bilben bie Sauptpunfte ihrer Regel. Alle biefe Congregationen blubten hauptsächlich in Spanien, verbreiteten fich jeboch auch nach Italien, Die Schweig, Franfreich, Defterreich und Amerita.

Augustini ab Hortis, Christian, geboren in Ungarn 1598, studirte zu Frankfurt a. d. D., Jena, Leipzig und Wittenberg. In Basel erhielt er 1620 die medizinische Doktorwürde. 1622 wurde er Stadtphysikus zu Käsmark in Ungarn. Er erward sich solchen Ruhm, daß Kaiser Ferdinand II. ihn zu seinem Leibarzt ernannte und ihn nach Wien berief, um dort einen botanischen Garten anzulegen. Der Monarch verlieh ihm eine goldene Kette und 1631 das Abels, diplom mit dem Prädikate ab Hortis. Berühmt machte sich A. besonders als Erssinder des ungarischen oder karpathischen Balsame (Balsamum polychrostum, hungaricum vel carpaticum) aus dem Limbaume (pinus cembra). Sein im Jahre 1650 ersolgter Tod verhinderte die Herausgabe der von ihm versasten Abs

hanblungen: De balsamo Hungarico unb De gemmis Hungariae.

Augustinus. 1) Aurelius, ein Stern erster Größe an dem Himmel der Kirche, einer der erhabensten Geister, den die Menschheit je hervorgebracht, ein Mann, dessen geistiger Einsluß auf viele Jahrhunderte hin sich erstreckte, dessen Schriften, so lange die Welt steht, eine unerschöpsliche Quelle christlicher Weischeit und heiliger Wissenschaft sehn werden. Der heilige Augustin wurde 354 zu Tagaste, einem Städtchen Numidiens, unweit Hippo, geboren. Sein Vater Pastricius, ein sur seinen Wohnort ansehnlicher und wohlhabender Mann, war noch

Beibe bis turg vor seinem Tobe und hatte fein anderes Streben, als seinen leiblich, wie geiftig, mit ben ausgezeichnetsten Gaben ausgestatteten Sohn zu einer recht glanzenden Laufbahn in der Welt zu befähigen und ließ ihn zu diesem Ende zuerst in bem benachbarten Mabaura, bann in Karthago, Alles, mas bamals zu einer vollkommenen Bildung gehörte, insbesondere die Rhetorik (über die Rhetoren ber bamaligen Zeit f. b. betreffenden Artifel) ftubiren. Seine Mutter aber, bie heilige Monifa, trachtete nach Richts, als ihren Sohn bem Simmel zu gewinnen und pflanzte ihm ichon in zartester Kindheit bie katholische Religion in's Berg. A. aber, von Stolze und Ruhmbegierde einere und andererseits von Welte und Sinnenluft fortgeriffen, gerieth balb auf bie verberblichften Abwege. Diese, jugleich mit ben Wegen ber gottlichen Gnabe, wodurch seine Bekehrung vorbereitet und endlich in seinem 32. Lebensjahre (386) vollendet wurde, hat er uns felbst in bem kostbaren Buche seiner Bekenntnisse (confessiones) mit ber Rlarheit tiefster Gottes u. Gelbsterfenntniß, mit ber Gluth heiligster Danfbarfeit und Liebe gegen Gott und in der Demuth eines vollkommenen Bugers geschildert. — In seinem zwanzigsten Jahre war A. bereits Meister in allen schonen Biffenschaften und errichtete selbst in seiner Beimath eine Rhetorenschule. Um fich von bem schier verzweiflungsvollen Schmerz über ben Tod seines geliebteften Freundes, der fich auf seinem Krankenlager aufrichtigft jum Christenthume bekehrt hatte, zu befreien, verlegte er spåter seinen Lehrstuhl nach Karthago, in welcher Hauptstadt fich seinem Chrgeize ein weiteres Feld eröffnete und wo ihm bald die ersten Preise in ber Beredsamkeit und der Poesie zu Theil wurden und sein Ruhm sich immer mehr ausbreitete. Wie sehr er jedoch von der Welteitelkeit und eitler Ruhmbegierde gefangen gehalten und gleichzeitig von sinnlichen Lusten beherrscht war, benen er sich schon in frühester Jugend, durch schlechte Gesellschaft verderbt, mit heidnischer Freiheit, boch ftets unter Beobachtung des aufferen Weltanstandes, überließ: so lebte bennoch in seiner eblen Seele ein nie unterbrückter Drang nach Wahrheit und nach dem wesentlichen Gute, wie er sich ausbrückt: "o Gott, unruhig bleibt unser Herz, bis es in dir ruhet." Ja ein gewisser tief innerlicher Zug zum Christenthume bewirkte, bag er ichon fruhe vom Studium bes Aristoteles, in dem er feine Befriedigung, weil Richts von bem Erlofer fanb, ju ber Lefung ber beiligen Schriften sich wandte; aber sein eitler Geschmad und hoffartiger Sinn wurde durch deren Schlichtheit und Einfalt noch abgestoßen, gerade so, wie er sich auch mit dem katholischen Grundsaße des auf die göttliche Auktorität und nicht auf die sich selbst genugsame Bernunft gegründeten Blaubens nicht befreunden konnte. In biefer Gemutheversaffung fiel er ber Sette ber Manichaer (f. b.) in bie Sande, welche ihm über bie höchften Bahrheiten, insbesondere über ben Ursprung bes Bosen in ber Welt, was ein Hauptgegenstand seines Nachbenkens war, vollstommenen Aufschluß und zwar auf dem Wege reiner Vernunsterkenntniß versprach und zugleich seinen Ausschweifungen, ohne welche, wie lästig sie auch öfters seiner besseren Natur sielen, er nicht glaubte leben zu können, kein Hinderniß in ben Weg zu legen drohte. Jene Versprechungen erwiesen sich jedoch dem grundlichen Geiste A.s als Täuschungen, u. nachdem er endlich noch den Manichäer Faustinus, barnals ein Hauptlicht seiner Sette, auf ben man ihn immer vertröftet, als einen zwar geistreichen und berebten, aber immerhin leeren Schwäher erkannt hatte, war zwar für ihn ber Zauber bes Manichaismus, ber ihn 11 Jahre lang umftrickt gehalten, gelöst; aber noch von Borurtheilen gegen die katholische Lehre erfüllt, ware er schier im Skepticismus untergegangen. Damals in seinem 29. Jahre ging er nach Rom, wurde hier balb burch eine schwere Krankheit erschüttert; genesen, bestieg er wieder ben Lehrstuhl und fand hier dieselbe Bewunderung, wie in Karthago, so daß der Präfekt Symmachus von Rom, einer der letten Corpphäen heibnischer Bilbung, ihn bem Raifer Balentinian bem Jungern empfahl, als berselbe für seine damalige Residenz Mailand einen ausgezeichneten Lehrer ber Berebsamkeit verlangt hatte. A. ging also nach Mailand, wo damals der große und heilige Erzbischof Umbrosius (s. b.) blühte. Derselbe empfing ihn mit

aller Auszeichnung und A., burch bie Personlichkeit bes Erzbischofs angezogen, besuchte nun häufig beffen Predigten, Anfangs nicht um ber Bahrheit, sondern um ber Berebsamfeit willen; aber immer machtiger wurde er burch bie Rraft bes göttlichen Wortes ergriffen. In ben Reben bes Ambrosius trat ihm ein ganz ans beres Wesen entgegen, als in benen Faustin's; ein Borurtheil gegen bie katholische Lehre nach dem andern verschwand; er wandte fich wieder von Platon, deffen Schriften ihn allerdings vom Skepticismus gerettet und auf ben richtigen Weg, bezüglich ber Geiftigfeit Gottes und bes Befens bes Geiftes überhaupt (welche Frage ihn schon lange gepeinigt), auf ben rechten Weg geleitet hatten, jum Stubium ber heiligen Schrift, insbesondere ber Briefe bes heiligen Paulus, woraus ihm nunmehr die Lösung jener Rathsel, namentlich ber über ben Ursprung bes Bosen, immer klarer aufdammerte. Aber noch wagte er nicht ber katholischen Bahrheit entschieben beizustimmen, fürchtenb, wieber einmal in eine ichone Tauschung, wie weiland bei ben Manichaern, zu fallen. Allein bie große Seele A.8 war des Indifferentismus unfähig. Er wandte fich an den frommen und ausges zeichneten Priefter Simplician, ben Freund und Rachfolger bes Umbrofius und in ben Unterrebungen mit biefem wurden alle Anftanbe fur feinen Beift gehoben — flar und bestimmt erkannte er die Wahrheit der katholischen Lehre — er sehnte sich, durch die Gnade Christi von seinem bisherigen sundhaften Leben befreit, zu einem neuen Leben wiedergeboren zu werden; aber zugleich hielt ihn die alte Sundengewohnheit mit ehernen Banden — und es schien ihm wieder unmöglich, auf Alles bas zu verzichten, was bisher sein tägliches Bedürfniß, ber Gegenstand all seines bisherigen Dichtens und Trachtens ge-wesen; so, daß er wie er sagt, betete, von der Schmach seiner bisherigen Gunbenknechtschaft erlöst und zugleich fürchtete, zu balb erhört zu werben. sprechliches litt er in biefem jammervollen Kampfe zwischen Geift und Fleisch, ben er und in seinen Confessionen mit rührender und erschütternder Bahrheit und schonungeloser Enthüllung ber menschlichen Armfeligkeit bargestellt hat. Damale horte Al. jum ersten Male von bem heiligen Ginfiedler Antonius und bem munberbaren Leben ber Monche, die in vollkommener Bergichtung auf die Welt und bie Selbftfucht bes eigenen 3chs im Fleische, ein englisches Leben führten; que gleich wurde ihm die plopliche Befehrung einiger Beltleute zum Moncholeben ergablt. In heiliger Entruftung gegen fich selbst rief er aus: "wenn biefe und jene, warum nicht auch ich? Vermögen fie es ja nicht aus fich, sonbern nur in Gott, ihrem Herrn!" Fast auffer sich eilte er an eine abgelegene Stelle bes Gartens und in lautes Weinen ausbrechend und seine gangliche Richtigkeit befennend, fing er an, mit tieffter Inbrunft bie Barmbergigfeit Gottes anzurufen. Da horte er ploglich aus ber nachbarschaft bie Stimme eines fingenben Kindes: "nimm und lies!" Darin eine Stimme bes himmels erfennent, eilte er gu bem Orte jurud, wo er seine Briefe Bauli liegen gelaffen und fein Busenfreund Allw zius noch faß; er schlägt auf und trifft die Stelle Rom. 13, 18: "Richt in Freffen und Caufen, nicht in Schlaffammern und Ungucht, nicht in Saber und Reid: sondern ziehet an den herrn Jesum Christum und thuet nicht, wonach bas Fleisch trachtet in seinen Lusten." Er las nicht weiter; in heiterer Ruhe erklätte er bem Alygius, mas geschehen, ber von gleicher Onabe ergriffen, fofort ben Ents schluffen seines ihn ganzlich leitenben Freundes beitrat. Beibe eilen auf ber Stelle zu Monifa, die ihrem Sohne nach Mailand gefolgt und nunmehr jubelnd Gott pries, daß jene Verheißung eines alten Bischofs, bei bem fie wegen ber Berirrungen ihres 21. Troft gesucht, jest in Erfüllung gegangen mar: "Es ift unmöglich, baf ber Cohn fo vieler Thranen ju Grunde gehe!" Monifa wollte A.8 Tugend burch eine tugendhafte Che sichern; aber dieser hatte bereits ben Weg ber höchsten Bollfommenheit betreten und wie der Apostel Paulus, auf alles Irbische verzichtet, um allein in Gott zu leben. Wir können uns nicht versagen, noch ben Erguß seiner Freude über bie nunmehr erlangte, vollkommene Freiheit anzuführen: "Wie lieblich war es mir urplöglich, ber Gußigfeit all ber Richtige



ner und Semipelagianer (f. ben betreff. Art.). Begen biefe hat er eine große Anzahl von Schriften geschrieben, worin er bie schwierigsten Fragen ber Theologie und Philosophie, die Fragen über ben Ursprung bes Bosen, bas Befen ber Gunbe überhaupt und ber Erbfunde insbesonbere, über bie menschliche Freiheit einers und die göttliche Gnade und Borherbestimmung andererseits und ihr gegenseitiges Berhältnis mit ebenso großer Rechtgläubigkeit, als wissenschaftlicher Genialität, behandelt hat, so daß, was jene betrifft, A. durch Papste und Concilien recht als ber Repräsentant ber katholischen Lehre von ber Freiheit, ber Erbfunde und ber Gnabe erkannt worden ift; was aber biese anlangt, so bilben seine Darftellungen, bie Grundlage ber wiffenschaftlichen Entwidelung jener Lehren für die ganze Folgezeit; baher er auch ber Doctor gratiae genannt wird (f. b. Art. Gnabe, Erb= fünde, Freiheit, Borherbestimmung). Die augustinische Gnabenlehre wurde, nach manchen Borfpielen im Mittelalter, feit ber Reformation ber Begenstand bes heftigften Streites. Beil bie Reformatoren und spater bie Janfeniften (f. b. Art.) Augustin's Schriften gegen die Belagianer, welche, ben Begriff ber Freis heit übertreibend, Erbsunde und Gnade laugneten und benen gegenüber er oft mit scharfen Ausbruden bie Bebingtheit ber menschlichen Freiheit burch bie Erbfunde und durch die Gnade ber Natur ber Sache nach hervorhob, migverstanden und ihn als Gewährsmann für ihre manichaischen Lehren von ber Unfreiheit bes menschlis chen Willens und ber absoluten Prabestination (f. b. betr. Art.) geltend machten: so wurde auch Augustin von der andern Seite beschuldigt, daß er wirklich in biefer Beziehung zu weit gegangen sei, was aber in Nichts zerfällt, wenn man nur nicht an einzelne Ausbrude fich halt und namentlich seine Schriften gegen bie Pelagianer burch bie gegen die Manichaer ergangt, worin er ebenso entschies ben die menschliche Freiheit, wie in jenen die gottliche Gnade vertheidigt. Diefe Streitigkeiten über bie Augustinische Gnabenlehre haben ber Bartel ber Augustis nianer ihre Entstehung gegeben, wie biejenigen Theologen genannt werben, bie sich die strenge Festhaltung der Augustinischen Lehrart vorgesetzt hatten. hat A. das Wesen des katholischen Autoritätsprinzips und das Berhältnis bes Glaubens zum Wiffen und zur Wiffenschaft auf bas Ausführlichfte und Tieffte in verschiehenen Schriften entwickelt, wie es benn kaum eine wichtige theologische Frage geben mag, worüber fich nicht etwas Tieffinniges in 21.6 Werken findet. Auch viele Erklärungen über Theile ber heiligen Schrift, insbesondere über die Pfalmen; ebenso viele Reben; 2 Briefe und eine Reihe größerer und fleinerer theologischer Abhandlungen; auch ein Syftem ber Dogmatif; bas Enchiribion u. f. w. besitzen wir von ihm; sein berühmtestes und umfaffenbstes Werk ift aber seine civitas Dei (die Stadt, ober der Staat Gottes). Auch diese Schrift hat, wie dieß durchschnittlich bei A. und allen Kirchenvätern der Fall ift, eine geschichts liche Beranlaffung. A. lebte in jener verhängnisvollen Zeit, wo bie antife Welt mit bem römischen Reiche zusammenbrach und die Fluthen ber Bölferwanderung anfingen, fich über bie alte Welt zu ergießen. Da wurde von ben Anhangern bes Heidenthums vielfach ber Vorwurf erhoben, ber Untergang des Reiches und Die entseplichen Plagen ber Zeit seien eine Folge bes Abfalles von den alten Gottern; das Christenthum sei an Allem Schuld. Dem gegenüber suchte nun A. in jenem Buche zunächst nachzuweisen, daß das nicht ber Fall; daß im Gegentheile der Berfall nur die reise Frucht des Heibenthums sei. Bei diesem beschränkten Plane blieb jedoch Al. nicht stehen, sondern er zeigte nun ben Ursprung, bas Wesen und bie Entwidelung bes Reiches Gottes, beffen Grund bie Liebe ift, gegenüber bem Wesen, dem Ursprunge und der Entwickelung des in der Selbstsucht wurzelnden Reiches der Welt, vom Anfange der Zeit und der Geschichte bis zu ihrer Bollendung in ber Ewigfeit. — Die occibentalische Theologie hat vorzüglich ben beis ligen A. zu ihrem Bormann; die großen Theologen bes Mittelalters find bei ihm in die Schule gegangen. — Bon dem größten unter ihnen, Thomas von Mquin (f. b.), fagt man, bag ber Beift 21.8 auf ihn übergegangen fei. 3a, faft alle jene großen Ibeen, welche bas katholische Mittelalter trugen, finden ihren Grund in

A. gelegt. War boch bie civitas Doi das Lieblingsbuch Karl des Großen und die Richtschnur seiner erhabenen Politik. — So ausgezeichnet A. in den Wissensschaften, ist er auch in der Ascese — seine contemplativen Schriften, indbesondere seine Soliloquien (Alleins oder Selbstgespräche) waren stets eine Hauptnahrung derer, welche nach Gottseligkeit strebten. — 2) A., der Heilige, Benediktiners Abt, wurde 596 von Gregor dem Großen mit 40 Benediktinern als Missionär nach England geschick, um dieses Land zum Christenthume zu bekehren. Er ist der Apostel Englands; sein Eiser, seine Tugenden, wie seine, durch die unzweisselhastesten Zeugnisse erwiesenen Wunder verschaften seinen Bemühnngen den sezweichsten Erfolg. Er bekehrte den König Ethelbert von Kent und gründete das Erzbischum Canterdury, den Primatialstuhl Englands, den er selbst als erster Erzbischof bestieg (s. die betr. Art.).

Augustulus, f. Romulus Augustulus.

Augustus, Cajus Julius Cafar Octavianus, eigentlich Cajus Oce tavius, erster römischer Kaiser, geboren ben 23. September 63 v. Chr., unter bem Consulate bes M. Tullius Cicero und bes Antonius, war ber Sohn bes Cajus Octavius, eines romischen Senators und ber Atia, einer Tochter ber Julia, Julius Casars jungerer Schwester. Seine Familie (bie Octavier) stammte aus Belitra, im Lande ber Boloker und fein Bater zeichnete fich besonders in Macedonien im Kriege rühmlich aus. Nach beffen frühem Tode wurde ber junge Octavian in Rom burch seine Mutter und feinen Stiefvater, Lucius Marcius Philippus, sehr forgfältig erzogen. Julius Cafar, ber bes Knaben Talent fruh erkannte und ihn liebte, nahm ihn an Kindesstatt an und setze ihn als Haupterben (45 v. Chr.) in seinem Testamente ein. A. hielt sich bei Cafar's Ermordung nicht in Rom auf, sondern war bamals zu Apollonia in Epirus, wo er unter bem berühmten Apolloborus (f. b.) bie Beredsamfeit ftubirte. Er fehrte aber auf die Rachricht von Cafar's Ermordung sogleich nach Italien gurud und lanbete bei Brundustum, wo er von Abgeordneten ber Casarischen Beteranen als Erbe und Racher bes Ermorbeten begrüßt wurde. Doch A. wies dieß Anerbieten zurud und eilte auf Rom gu, wo zwei Parteien fich feindlich gegenüber ftanben, namlich: die Partei der Republikaner, die den Cafar gestürzt hatte und die Partei bes Antonius und Lepidus, die unter bem Borwande, Cafar's Ermordung ju ras chen, nach der Bergrößerung der eigenen Macht strebte. An der Spite der letteren stand der Conful Antonius, der sich gegen den jungen Octavian übermuthig zeis gen wollte, als dieser die Uebergabe von Cafar's Nachlaß in Anspruch nahm. Allein A. wußte sich, obgleich erst 19 Jahre alt, sicher und entschieden zu benehmen, erklärte feierlich seine Aboption, fügte ben Ramen bes Oheims zu bem seinigen, ftellte fich an die Spipe der Beteranen und schloß fich der mächtigen Partel der Senatoren an. Von Cicero's Rath ließ er fich zwar scheinbar leiten; boch hatte er selbst bamals schon sein Ziel fest im Auge. Gegen Antonius nahm er einen Befehl an, als biefer für einen Feind ber Republik erklart wurde. Doch als Antonius mit Lepidus aus Gallien guruckfehrte, sohnte er fich mit bem erstern aus und errichtete mit beiben ein Triumvirat, burch welches bas republifanische Heer, welches Brutus und Caffins führten, vernichtet wurde. (S. die Art. Antonius, Brutus, Caffiu 6.) - Die Unrugen, Die bes Antonius Gemahlin, Fulvia, erregte, verurfacten ben perufinischen Rrieg, in bem Octavian Sieger blieb. Der Tob ber Kulvia führte eine Berföhnung zwischen Antonius und Octavian herbei und Ersterer vermählte sich balb barauf mit Cafar's tugenbhafter Schwester Octavia. Rach Lepidus Bestegung, mit dem sich Octavian entzweit hatte, ernannte ihn bas Bolf, dem er auf jede Beise schmeichelte, zum beständigen Tribunen. Später entstanden Mißhelligkeiten zwischen ihm und Antonius, ber, besonders burch sein unkluges und unsittliches Benehmen in Bezug auf Cleopatra, ben Unwillen bes Wolkes auf sich zog. Balb wurde bas Schickal bes Antonius burch die Schlacht bei Actium (f. d.) entschieden und Octavian ward von nun an der Beherrscher Roms und der Welt. Rach Groberung Aegyptens kehrte er im dreifachen Tris

umphe nach Rom gurud (29 v. Chr.). Man ertheilte ihm ben Titel "Imperator" auf immer und ber Senat verlieh ihm ben Ramen A. Durch Gute, Freiges bigfeit, Leutseligkeit, Erhaltung ber öffentlichen Ruhe, weise Gesete, suchte er bas Anbenken an manche vollbrachte Graufamkeit und Sarte, beren er fich mabrend seiner Kriege schuldig gemacht, vergessen zu machen und erhielt auch bald barauf ben Ramen eines Baters bes Baterlandes. A. führte als Alleinherrscher noch verschiebene Kriege mit gludlichem Erfolge und hatte noch manche Emporung au bampfen. Befonbere ift bie Rieberlage feiner Legionen unter bem Befehle feines Kelbherrn Barus im Teutoburger Balbe burch Arminius (f. b.), im 9. Jahre n. Chr. ju ermahnen. Daß unter feiner Regierung Jesus Chriftus, ber Beiland ber Welt, in Palastina geboren wurde, brauchen wir als allbefanntes Ereignis nur furz zu erwähnen. — Betrachten wir bas Brivatleben bes aufferordentlichen Mannes, dem die Vorsehung die Herrschaft über die ganze fictbare Welt übertrug, mahrend ber Beherrscher ber unsichtbaren in aufferer Armuth in ber Krippe eines Stalles lag; so werben wir viele Züge finden, die zwar seinen ftarken und flugen Geift, weniger aber ben Abel seiner Seele verrathen. Go verftief A. seine zweite Gemahlin Scribonia brei Monate vor ihrer Rieberfunft, um die Livia Drufilla heirathen zu können, die Gemahlin bes Claudius Nero, ben er zur Trennung von dieser veranlaßte. Die Sorge und der Eifer für die Herrschaft machten ihn oft grausam und man tabelt ihn nicht mit Unrecht wegen ber Niebermeßelung ber 300 Senatoren in Berufta, die wenigstens nicht ohne sein Gutheißen erfolgte. Seine Herrschsucht trieb ihn auch bazu, Alles, was fich biefer in ben Beg ftellte, mit Benützung erlaubter und unerlaubter Mittel hinwegzuräumen und fich, angelangt auf bem Gipfel ber hochsten Dacht, auf bem nur ein herrscherftuhl Plat hatte, als Imperator und Weltbeherrscher auf bemfelben niederzulassen. Doch verdankte seiner Umficht und Klugheit Rom ben endlichen Frieden, nach ben unseligen Uns ruben und gerruttenben Burgerfriegen und bie erlangte Dacht machte ibn gerecht, maßig und wohlwollend, fo bag unter seiner Regierung Rom seine bochfte Bluthe entfaltete und Runfte und Wiffenschaften in ihrem vollen Glanze bort und in bem ganzen Italien — in Griechenland mar berfelbe bereits erloschen — erschienen. Die berühmtesten Gelehrten und Dichter (Horaz, Birgil, Dvid und A.) zog A. in seine Umgebung. Bezeichnend aber fur bie tief in ber Seele bes sonft großen Mannes wurzelnde Eitelfeit find die letten Augenblide seines Lebens: benn nachdem er fich vor einem Spiegel bas Haar hatte ordnen laffen — er fublie bamals schon die Rabe bes Tobes — befahl er seine Freunde herbeizurufen und fragte ste, ob er seine Rolle gut gespielt habe? und auf die bejahende Antwort bieser sprach er: "Dann lebt wohl und flatscht!" (valete et plaudite!). Sie entfernten fich und er verschieb in ben Armen ber Livia, feiner Gemablin, bie er vielleicht allein wahrhaft geliebt hatte. Dieff geschah zu Rola, 14 Jahre n. Er unternahm namlich eine Reife gur Berftellung feiner Gefundheit nach Campanien; aber sein Uebelbefinden nahm zu und in Rola überraschte ihn, wie gesagt, ber Tob. Bielen Rummer bereitete ihm seine Tochter Julia, jene beruchs tigte Frau, die erst an Marcellus, bann an Agrippa und endlich an den Raiser Tiberius vermählt war. A. hatte keine Sohne und verlor burch ben Tod sowohl seinen Schwestersohn Marcellus, als seine Tochtersohne Cajus und Lucius, bie er zu seinen Rachfolgern bestimmt hatte. Auch sein geliebter Stiefsohn Drusus ftatb frühzeitig und nur Tiberius, ber Bruder bes Drusus, ber ihm wegen seiner bosen Eigenschaften verhaßt war, überlebte ihn. Auch seine Enkelin Julia, in beren spatere Ungnade ber Dichter Dvid verwidelt wurde, die ihrer Mutter, ber obigen Julia so sehr glich, verursachte ihm wenig Freude. — Das ganze Reich betrauerte seinen Tob und gottliche Ehren wurden bem Dahingeschiebenen erwiesen. Sein Adoptivsohn Tiberius nahm nach ihm den Raiserthron ein.

Aulnon ober Aunon, Marie Katharine, geborne Jumelle be Bers neville, vermählte Gräfin b', geboren 1650, gestorben 1705, war eine schöne, geistreiche Frau und hat sich besonders burch ihre Schrift "Contes des sees"



1757, 8.; von G. C. Harleß, Erlangen 1787, 8.; von F. Schröter, Leipzig 1829, 8. De viris illustribus einzeln von J. H. C. Barby, Berlin 1819, 8. Fr. Schröter, Leipzig 1831; mit Anmerkungen und einem Wörterverzeichniß von R. F. A. Brohm, 2. Ausgabe, Berlin 1832, 8. — Uebersett von Hilbebrand,

Leipzig 1795.

Aureng . Benb, Aureng . Sib, b. h. bie Bierbe bes Thrones, Großmogul von 1659 bis 1707, geboren 1619, Sohn bes Großmoguls Schah Dschihan. Da A., als jungerer Sohn, nicht zum Throne bestimmt war, verbarg er seinen brennenden Ehrgeiz und seine Herrschsucht eine Zeit lang unter bem Scheine ber Frommigkeit. Bei einer gefährlichen Erfrankung seines Baters aber warf er bie Maste ab und schlug mit Gulfe feines jungern Brubers Morab feinen altern, Dara, nahm bann Morab und enblich felbst feinen Bater gefangen und ließ seine sämmtlichen Brüber ermorben. Hierauf übernahm er unter bem Titel: "Uebers winder der Welt" die Regierung. Als Großmogul erweiterte und ficherte er das Reich, herrschte weise, ging aber babei mit ber Bernichtung aller eingebornen Fürsten um. Die Empörung seiner Sohne hinderte ihn zwar daran; boch wurde er ber lettern Meister und ließ fie theils vergiften, theils ins Gefangnis werfen. A. farb 1707, beinahe als Beiliger verehrt und Biele pilgerten ju feinem Grabe. Eine Munge, Die ihm von ber Stadt Delhi 1637 überreicht wurde, 1 3oll bid, 5 3oll im Durchmeffer und 5 Pfund schwer und mit allen seinen Titeln geschmudt, befindet fich im Mungkabinete zu Gotha. Berühmt ift auch eine unter ihm gegoffene Kanone, die 14 englische Fuß lang, an ber Munbung 4' 3" ftark und für ein Raliber von 2640 englische Pfund eingerichtet ist und nach England gebracht merben foll.

Aurich, 1) eine Landbroftei im Königreiche Hannover, bas frühere Fürstenthum Oftfriedland, grangt nördlich und westlich an die Rordlee, welche ben Meers busen Dollart (f. b.) bilbet, sublich an bie Landdroftei Osnabrud und öftlich an Oldenburg und enthält auf 54 DReilen 160,000 Einwohner, die vorzuges weise Aderbau, Biehzucht und Seehandel treiben. Kostbare Damme schüpen bas niedrige Land, bessen Rand die fruchtbare Polder, d. i. vom Meere angeseptes und eingebeichtes Marschland umgibt, mahrend bas Innere fast nur Moor und Haibe zeigt. Ausser ber schiffbaren Ems, die mit der Leda und Jämme in den Dollart fließt, finden sich zahlreiche Binnengewässer und Seen. Die Einwohner find zur Mehrzahl lutherisch und reben hollandisch ober altfriesisch. Früher war das Land unter mehre Häuptlinge vertheilt, bis es 1458 an die Familie Zirksena kam, die es feit 1657 als Fürstenthum besaß. Rach bem Aussterben biefes Des schlechtes kam es an Preußen, dann an Holland und Frankreich, bis es Preußen 1815 an Hannover abtrat. — 2) A., hubsch gebaute Hauptstadt in ber Mitte ber Broving, mit 3600 Einwohnern, einem Gymnaftum, einer Bibliothet, Bfeis fen : und Tabafsfabrifen und großen Pferbemartten. Im Schlosse halten die Lands drostei und die Provinzialstände ihre Sitzungen. Ein Kanal (Treckfurt) verbindet Bei bem nahen Dorfe Rahe ift ber berühmte Upftalsboom, ber A. mit Emben. uralte Versammlungsort ber Friefen.

Auerfaber, (eigentlich Goldschmieb). — 1) A. Johann, 1519 in der Grafschaft Mansseld geboren, studirte von 1537 zu Wittenderg Theologie und hörte die Borlesungen Luthers (dessen Famulus er war), Melanchthons, Bugen, hagens u. A., 1540 — 1544 übernahm er eine Lehrerstelle bei dem jungen Grasen von Mansseld, war während des schmalkaldischen Krieges Feldprediger in dem sächsischen Heere, ging aber bereits 1545 nach Wittenderg zurück, wo er ganz Luthers Partei ergriss und diesen auch auf seiner letzten Reise nach Eisleben des gleitete. Mit dem Kursürsten Iohann Friedrich theilte er ein halbes Jahr das Loos der Gesangenschaft, wurde 1551 Hosprediger in Weimar, 1562 aber aus nicht näher bekannten Ursachen seines Umtes wieder entsetz. In dieser Zeit des schäftigte er sich mit einer Sammlung derzenigen Schristen Luthers, welche in der Jenaer und Wittenderger Ausgabe noch nicht enthalten waren. 1566 ward er



geschriebene Differtationen, bie 3. D. Micaelis 1790 gu Göttingen herausgab, enthalten viele neue Erklarungen schwerer biblischer Stellen. Bgl. Orat. fun.

habita a. J Flodero. Upfala 1786, 4.

Aurora, so genannt bei ben Romern, bei ben Griechen Cos, bie Bottin ber Morgenröthe, war die Tochter Hyperions und ber Theia und wurde als Schwester ber Mondgottin Selene angesehen. Bei Anbern heißt ber Titane Pallas ihr Bater und fie selbst Palantias. Orion und Tithon liebten fie und Lucis fer und Memnon waren ihre Sohne. Der lettere ift burch bie ihm in Megupten geleistete Berehrung und burch bie bei Theben ihm errichtete tonenbe Bilbfaule Cephalus war gegen die Liebe ber A. unempfindlich und wurde burch ihre Eifersucht seiner Geliebten, der Procris beraubt, indem er dieselbe auf der Zagd unversehens töbtete und zur Strafe bafür von den Areopagiten verbannt. — Man bachte fich bie 21. als Borbotin ber Sonne und Berfundigerin bes Tages und nannte fie baber, mit ber eigenthumlichen Benennung bes lettern, auch Ses mera. Bon ben Dichtern wird fie als eine reizende junge Göttin beschrieben, beren Bagen von vier weißen ober rothlichen Pferben gezogen wird und bie mit rosenfarbenem Finger bie Pforten bes Sonnengottes eröffnet. Bei Somer beißt fle baber in biefer lettern Beziehung pododantudos.

Aurung-Abad (Aureng-Abab), ehemalige Hauptstadt von Defan, in ben englisch softindischen Besthungen, in ber gleichnamigen Landschaft ber Rijam-Staaten, mit vielen Fabrifen, einem fehr großen Bagar und an 60,000 Ginwohnern, obicon im Berfalle. A. erhielt feinen Ramen und feine Bracht burch

den Großmogul Aureng Benb (f. b.). Ausarten nennt man in ber Physiologie: die Umwandelung eines bestimms ten Thiers oder Bflanzentypus in einen andern und zwar zumeist in einen schleche Es verlieren badurch Thier. und Pflanzenarten ihre zur Bezeichnung ber Art bienenden Charaftere zwar nicht, es entstehen aber Unterarten (Barietäten), bie baburch völlig in einander übergeben. Ihre Beranlaffungen find: Begattung organischer Befen verschiebener Art (Baftarberzeugung), flimatische Ginwirfungen, Beranderung der Rahrung, ber Lebensart, Berschiedenheit ber Rultur; selbft wies berholte Künsteleien, indem die badurch bewirkten Aenderungen einen erblichen Charafter annehmen. Es ift bie Al. ben Landwirthen, Bartnern und Biebzuchtern zwar größtentheils unerwunscht, boch tommt fie häufig vor und ift taum zu vermeiben.

Ausbeute, wird im Bergwesen ber Gewinn genannt, welchen die Gewerke bei einer Zeche (A.-Kur, A.-Grube) über ihre Kosten haben. In mehren Staas ten, so namentlich in Preußen, Sannover, Sachsen, Anhalt = Bernburg u. A. werden aus bem A. Bolb und Silber Mungen mit eigenem, hierauf bezüglichem Stempel und Aufschrift, 3. B. "Segen bes Mansfelder Bergbaues;" "ex auro Hercynine" u. f. w. geprägt.

Ausbildung, f. Bilbung.

Ausbreitung des Chriftenthums, f. Chriftenthum und Diffionen. Ausbruch, vorzügliche Weinsorte, besonders in Ungarn, aus halbgetrodnes fen, auserlesenen (vor ber Lese besonders ausgebrochenen) Beeren gekeltert und mit frischem Moste begoffen. Auch am Rheine wird bas Ausbrechen ber Trauben,

bas aus Ungarn ftammt, in neuerer Zeit üblich.

Auscultation nennt man in ber Medizin bas Berfahren, mittelft bes Ge hores Krankheiten und andere Borgange im Innern bes menschlichen Körpers pu Man unterscheibet eine unmittelbare und mittelbare A. Die erstere geschieht burch unmittelbares Anlegen bes Ohres an ben leibenben Theil; die lettere durch zwischen beibe gebrachte, ben Ton fortleitende Instrumente, beren Anwendung auf die akustische Erscheinung bastrt wurde, daß, wenn man das Ohr an das Ende eines Stabes halt, man sehr beutlich am andern bas Anschlagen einer Rabel vernehmen kann. Die Bahn zur A. brach Auenbrugger's Pers kusston, eine Methode zur Untersuchung von Krankheiten burch Hervorrusung eines



faßten Gegenstandes, die Anschaulichkeit bes Innern im Neuffern, bas kraftige und lebendige Hervortreten bes Geistigen im Korperlichen. Gleich in allen schönen Runften in seinem Wesen, sowie auch nach seinem Zwede, die gehörigen Empfinbungen zu erregen, ift ber A. verschieben nach ben verschiebenen Darftellungsmits teln: a) Bei poetischen, ober bei prosaischen Produktionen ist die Sprache bas Mittel; daher von der richtigen Wahl ber Worte und Bilber die Wirfung abhängt. Das Haupterforderniß ift Klarheit und Bestimmtheit; man vermeide möglichst allen Doppelfinn, sei fraftvoll, ohne schwülstig, beutlich, ohne weitschweisig zu werben. Wahl und Fügung, Klang und Stellung ber Worte muffen genau beobachtet, nach bem vorhabenden Zwede eingerichtet seyn. Borbilder im Ausdrude bes Stule find die Classifer aller Zeiten. b) Bei den bilbenden Kunften ift Gestalt und Stels lung Mittel zum Ausbrucke. Haupterforderniß ift hier: geistreiche Auffaffung bes Gegenstandes zur Darstellung bes gewählten Moments; Studium, boch nicht stlavische Nachahmung ber Natur. Ohne Ausbruck ift jede Figur nur obe Form, nur seelenloser Schatten. Auch hier muß er bem Zwede bes Gegenstandes anges messen, nach Wahrheit ringend, charakteristisch senn; immer würdig und ebel ges halten, selbst in ber Darstellung niedriger Ratur nicht schmutig und gemein, muß ber Ausbruck in ben Rebenfiguren bazu bienen, ben Hauptausbruck zu verftarken. Mit Recht wird 3. B. Dominichino getabelt, daß er im Marthrertobe bes heilis gen Andreas einen Genker fallen und beffen Gehülfen barüber lachen lagt, was in Beziehung auf ben Hauptgegenstand ftorend ift. Ewige Mufter ber Naturlichkeit und Erhabenheit im Ausbrucke find die plastischen Runftwerke ber Alten, wie Raphael unerreicht im Ausbrucke bes Rührenben, Salvator Rosa im Furchts baren, Guido Reni im Anmuthigen u. A. m. c) In der Schauspielkunst sind Mimit und Deklamation (f. bb.) die Mittel. Auch hier ist Studium der Natur und Lebensverhaltnisse unerläßlich, hauptsächlich aber nöthig, sich in ben bramatischen Charafter hineinzubenken, weil sonft kein richtiger mimischer ober beklamatorischer Ausbruck, weder im leidenschaftlichen (pathologischen), noch ruhigen (contemplativen) Zustande benkbar ift. d) In ber Tanzfunst sind Bewegung und Stellung die Mittel. (S. ben Artifel Attitube.) o) In der Musik sind Tone bie Mittel. (S. Bortrag.)

Ausdunftung nennen wir bie Ausscheibung gewiffer Stoffe in Bass, Dunfts ober Dampf Form aus ber Oberfläche organischer und unorganischer Körper. Selbst die Metalle in oxydirtem Zustande dunsten aus, wie wir daraus erseben, daß manche berselben burch einen eigenthümlichen Geruch sich auszeichnen. Befannter ift die Ausbunftung ber Erbe, bes Waffers, die, je nach ben Temperatur Ders haltniffen, b. h. bem hohern ober geringern Barmegrabe ber Luft, in größerem ober minderem Maße flatt hat. Die Pflanzen bunften ebenfalls aus und zwar im Lichte (bei Tage) größtentheils Sauerstoff, im Schatten (bei Nacht) bagegen Kohlenstoff. Die Thiere und die Menschen bunften nicht blos burch die auffere Oberfläche, burch bie Haut, aus (perspiratio), sonbern es findet auch eine A. burch bie Schleimhaut ber Luftröhren-Verzweigungen in ben Lungen Statt (exspiratio) (f. Athmen.) Gewöhnlich aber verfteht man unter Ausbunftung beim Menschen nur die Ausscheidung aus der Haut-Oberfläche, welche in geringerem Dage (in Gasform) beständig statt hat und bann unmerkliche A. genannt wird; findet fie aber, aus inneren ober aufferen Ursachen, in verftarftem Grabe ftatt, so baß bas Brobuft in Dunfts ober Dampsform erscheint und in tropfbar flusse ger Gestalt sich niederschlägt und auf ber haut sichtbar wird, so nennt man bieß Schweiß (f. b.). Wird bie unmerkliche A. unterdruckt, was gewöhnlich bie Folge einwirkender Zugluft ift, so entstehen Erfaltungen und rheumatische Krantheiten. Die Hautausdunstung verbreitet gewöhnlich einen eigenthumlichen Geruch, ber verschieben ift nach ben Menschenracen und einzelnen Bolferstämmen, sowie nach Geschlecht und selbst bei ben einzelnen Individuen nach Alter und periodischen Zuständen des Körpers (Menstruation) wechselt.

lagerten Festung als Besatzung liegende Truppe macht, nicht nur, um ben Feind, entfernt zu halten, ober Lebensmittel in den Platz zu bringen, sondern auch, um wo möglich die feindlichen Werke zu zerftoren, die in diesem aufgestellten Geschütze auffer Dienststand zu setzen, Kundschaften einzuziehen ober nachrichten von sich zu geben ober einen allfällstigen Entsatz zu begunstigen. Sollen Ausfälle gelingen, bann muffen fie mit hinlanglichen Streitkraften, rasch und entschieben ausgeführt werden, richtig combinirt seyn und barf ihnen die nothwendige Unterstützung nicht fehlen. — A. beim Fechten nennt man die Bewegung, vermittelst berer man mit ber Spipe ber Klinge ben Gegner zu treffen sucht. Sie besteht barin, bag man mit bem rechten Fuße so weit wie möglich vortritt, mit bem linken aber fest stehen bleibt, wobei ber rechte Arm und bas linke Knie gestreckt, bas rechte aber noch mehr, ale in ber Auslage gebogen wird. Der Stoß felbft muß mahrend ber Bewegung angebracht werben. — Soll bei bem Bajonnetsechten ein 21. gemacht werden, was bei einer Finte und einem Stoße geschehen kann, so wird er mit bem linken Fuße gemacht, welcher 10 — 12 Boll weit vorwarts tritt und ber Stoß erfolgt mit ber Ausführung biefer Bewegung. Soll mit bem rechten Fuße ber A. gemacht werben, ober foll, nach anbern Reglements, ein Schritt vorwarts mit A. geschehen, bann wird ber rechte Fuß rasch vor ben linken gesetzt und ber Stoß wird mit dem A. des linken Fußes vollzogen. Nach jedem A. wird der linke Fuß wieder in die gewöhnliche Fechtstellung zuruckgezogen.

Ausstammen, von Geschützen, heißt: in dieselben etwas Bulver einführen, solches abbrennen und baburch die allenfalls in benjelben vorhandene, die wirklis

den Schuffe schwächenbe Feuchtigkeit verzehren laffen.

Ausfuhr, Ausfuhrverbote, Aussuhrpramien, f. Sanbel und

Tarif.

Ausgabe heißt im literarischen und buchhandlerischen Berkehre ein ber Bervielfältigung wegen gedrucktes Manuffript. Ebenso wird bie Summe aller zu gleicher Zeit und mit gleicher Ausstattung herausgegebenen einzelnen Eremplare eines Wertes A., richtiger jeboch Auflage (f. b.) genannt. Der wieberholte in Kormat und Text unveränderte Abbrud eines folden gibt bann eine erfte, zweite, britte u. f. f. A. ober Auflage. Die neuesten Ausgaben eines Buches gieht man größtentheils wegen ber Busabe und Berbefferungen ben früheren vor. Bei solchen Werfen, bei benen viel auf bie Correftheit bes Tertes anfommt (1. B. bei ben alten Claffifern), ift bie Berschiebenheit ber Ausgaben von nicht geringer Bichtigs Die erfte Al. eines Manustriptes heißt die editio princeps. Sie ift bei alteren Werken (oft wegen ihrer Geltenheit) von großem Werthe; ebenso auch bie M.en aus ber fruheften Beit ber Erfindung ber Buchbruderfunft, bie Incunas bein (f. b.). Unter ben Officinen haben mehre fich bleibenben Ruhm erworben. So find die Ausgaben ber Albus, Giunti und Stephanus (f. b.), wegen ihrer Correftheit, bie von Basterville's, Boboni, Dibot u. f. f. wegen ber Bracht ihrer auffern Ausftattung, bie ber Elzevire wegen bes iconen, reinen Drudes allgemein gefucht und geschätt. - Bu einer guten A. gehort, abgefeben von ber wiffenschaftlichen Bebeutung bes ebirten Bertes: Treue bes Tertes, Correttheit und ein gutes Regifter; im Meußern ein reiner, icharfer, gefälliger Drud und gutes Bas pier, nach Bedürfniß auch bie Beigabe guter Rarten, Blane u. bergl.

Ausgang aus dem Glacis ist eine Deffnung in den Wassenplaten der Festungen, um durch dieselben aus und eingehen zu können. — A. der Kreuzschraube und der beiden Schloßschrauben nennt man jene Stellen am Abzugsbleche oder dem Schafte, wo diese Schrauben und zwar die erste durch ein Dehr, die beiden

lettern burch zwei Locher heraustreten.

Ausgeding nennt man in einigen Gegenden Deutschlands das, was sich Eltern von ihren Kindern vorbehalten, wenn erstere diesen noch bei Ledzeiten ihr Bermögen oder ihre Guter überlassen. Das A. kommt besonders bei allen Arten von Bauergütern vor und geschieht mittelst eines geseplichen Bertrages, weshalb es auch alle Folgen eines solchen hat.

Ausgehen des heiligen Geistes (processio, exnopeudy). Rach ber Lehre ber romischekatholischen Kirche geht ber heilige Geift, die britte Person in ber beis ligen Dreifaltigfeit, vom Bater und vom Sohne, als von Einem Pringipe aus, so baß alle brei Personen bei relativer Selbstftanbigfeit und Befensgleichheit eine geschlossene Einheit bilben. Diese Lehre ber Rirche gewährt allein ein richs tiges Berständniß ber Stellen ber heiligen Schrift, in benen vom heiligen Beiste Denn manchmal nennt bie beilige Schrift bie britte ber Berfonen ber Dreifaltigfeit, die in der Taufformel coordinirt erscheinen (Matth. 28, 19), Geift des Baters und fagt von ihm, bag er vom Bater ausgehe; oft nennt fie ben heiligen Beift Beift bes Sohnes, Beift Jesu, ber vom Sohne geschidt werde und vom Sohne empfange, was er ben Menschen verfunde. Diefe icheins baren Widersprücke ber heiligen Schrift sinden ihre leichte und natürliche Losung in dem Dogma der Kirche, welches überhaupt ben einzig richtigen Standpunkt abgeben kann für die Erklarung der heiligen Schrift. Die altesten Kirchenversammlungen und die Bater bruden sich gerade so aus, wie die heilige Schrift. So lange die Lehre vom Al. b. h. G. von keinem Frelehrer angefochten wurde, hatte man Richts bagegen, wenn berselbe Kirchenlehrer bath sich ausbrudte, ber heilige Beist gehe vom Bater aus bald; er gehe vom Sohne aus, weil beim ersten Ausbrucke ber Sohn, beim zweiten ber Bater nicht ausgeschloffen werden sollte. Selbst jest ges stattet die Kirche noch dieselbe Ausbrucksweise, wenn nur aus bem Zusammenhange hervorgeht, daß durch die Rennung der Einen Person die andere nicht ausgeschloss sen werden sollte. Wo es aber barauf ankam, naher die Weise bes Ausgehens zu bestimmen, ba sagen bie Bater; ber heilige Geift gehe vom Bater und vom Sohne aus, nur daß bei ben Griechen die Ausbrucksweise: "vom Bater burch ben Sohn" (dia rou viou) vorherrschend ift. Beibe Ausbrucksweisen find in ber Rirche gestattet und find bem Dogma entsprechend. Als aber in Folge ber arias nischen und macedonischen Streitigkeiten Frrungen auch über biesen Punkt vorkamen, begann die Kirche auch den Ausbruck, worin diese Lehre gefaßt wurde, scharfer zu firiren, bamit nicht die Freiheit bes Ausbruckes bem Jerthume eine Gelegenheit gebe, fich unter eine anscheinend firchliche Form zu verbergen. Als baber die Aris anischen Westgothen in Spanien zur Kirche zurücklehrten, verlangte man von ihnen bas ausbruckliche Bekenntniß, bag ber heilige Geift vom Nater und vom Sohne Diese genauere und schärfere Fassung ber vom Anfange an gleichen Lehre fand im ganzen Abendlande um so mehr Beifall, als ber Ersolg es zeigte, wie geeignet fie fei, bie letten aus bem Arianismus ftammenben Irribumer gang und gar ju befeitigen. Daher wurde die Formel: "von bem Bater und dem Sohne" auch in bas erfte Constantinopolitanische Symbolim, welches in der heiligen Deffe gebetet wird, aufgenommen. Aus biefer erweiterten Formel bes Symbolums von Constantinopel, wie es in ber heiligen Meffe gebetet wird, haben es auch bie symbolischen Bucher ber Protestanten aufgenommen. — Als man in Conftantinos pel aus politischen Gründen eine Trennung von dem allgemeinen Oberhaupte der Kirche wünschte, aber wohl einsah, daß ohne eine dogmatische Grundlage eine Trennung keinen Bestand haben könne: ba benütte man ben in ber lateinischen Kirche zum Constantinopolitanischen Symbolum gemachten Zusaß "und vom Sohne" um ben Abenblandern eine Beranderung in ben Glaubenbartifeln vorzuwerfen. Umsonst wurde ihnen erwiedert, daß durch das Wort filioque Nichts geandert, sondern nur ber, von Anfang an unveränderte Glaube genauer ausgedruckt werde und baß alle griechischen Bater benfelben Glauben befannten; man wollte einmal ein Schisma und man hatte einen Scheingrund gewonnen, um die unwissende, fanatische Menge gegen bas Abenbland einzunehmen. So lange unter ben Gries den noch gelehrte Studien bluften und bie alten Bater gefannt wurden, wollte bas Schisma keine Wurzeln schlagen. Je mehr aber bie Griechen in Unwissenheit und fnechtische Gefinnung verfanten, um fo tiefer wurzelte fic bas Schisma ein. Rachbem wiederholte Berfuche ber katholischen Rirche, bas Schisma aufzuheben, fruchtlos geblieben waren, tam bennoch auf ben allgemeinen Concilien, zu Lyon

(Lugdun. II. 1274, wo die Griechen befannten: πιστεύομεν δε καί το πνεύμα το άγιον, έκ πατρός υίου τε έκπορευόμενον.) und Florenz (1439) eine Rucks tehr der Griechen zu Stande. Da die fatholischen Gelehrten ben Griechen nachgewiesen hatten, daß alle alten griechischen Bater ben Glauben ber römischen Rirche bekannt hatten, so pflegten die Griechen den Ersteren den Borwurf zu machen, Darum lief= fie hatten die betreffenden Stellen ber griechischen Bater verfalscht. sen die Lateiner auf dem letten Concilium Abschriften der griechischen Bater aus Constantinopel selbst kommen und überzeugten badurch die Griechen völlig von ber Richtigkeit ihrer Behauptung. Seitbem ist ein Theil der Griechen in Europa so= wohl als in Asien in der Einheit geblieben, während das Schisma burch Rußland zu einer großen politischen Bedeutung gelangt ift. Da aber ein Schisma ohne eine Grundlage in ber Lehre auf die Lange ber Zeit unmöglich Bestand haben fann, so muß ein wissenschaftlicher Rampf zwischen ber Kirche und bem Schisma, sobald er nur irgend ein freies Feld zu seiner Entwickelung findet, für eine auf bas Schisma gebaute politische Macht höchst gefährlich werben. Rußland hat bisher Alles aufgeboten, die Entwidelung eines folden Rampfes unmöglich zu machen; ob es aber ber Ereigniffe noch lange Meister bleiben werbe, ift eine andere Frage. In dieser Sinsicht scheint bas Freiwerben Griechenlands eine Wichtigfeit für Die Kirche zu haben, die Biele noch nicht einmal ahnen.

Ausgleichungsftener ift eine in bem Berfehre ber beutschen Bollvereinoftaas ten mit beffen allmählicher Erweiterung eingerichtete Abgabe für gewiffe Probukte, die aus einem Staate des Zollvereins zur inländischen Verzehrung in den andern Diese Steuer heißt jest auch Uebergangeabgabe ober übergeführt werben. Der beshalb abgeschloffene Bertrag bilbet einen Separats Nebergangssteuer. Bertrag zwischen Preußen, Sachsen und den thuringischen Staaten einerseits und allen Bollvereinoftaaten andererfeite. Dieser Bertrag wurde burch ben Abschluß eines neuen (vom 8. Mai 1841) gegen früher wesentlich verandert. wurde in fofern nothwendig anerkannt, ale bie inlandischen Bergehrungsgegenftanbe, namentlich Bier, Branntwein, Wein, Most und Tabak, nicht in allen Zollvereinsstaaten gleich besteuert find und die Absicht einer burchgangig gleichen Besteus erung noch nicht zur Ausführung gefommen ift. Rach bem angeführten neuen Bertrage soll die Differenz der verschiedenen Steuersate auf ein Brodukt in den einzelnen Zollvereinöstaaten nicht nach ber frühern Weise ausgeglichen, sonbern, wo bas Produft verzehrt wird, der volle Steuerersatz bezahlt werden. Demnach wird an ber fremden Landesgränze bie am Ursprungsorte bezahlte Steuer zurückerftattet; aber es muß in bem fremden Lande die hier bestehende volle Steuer entrichtet wers

ben. (S. auch ben Artifel Zollverein.)

Ausgrabungen von Alterthumern find für ben Geschichtsforscher, Archaolos gen und Philologen von großer Wichtigfeit und wurden in neuerer Zeit in ben verschiebensten ganbern vorgenommen. So entbedte man in Griechenland schätbare Statuen und Tempelreste, wie benn im Jahre 1829 eine französische Expedition in Morea die Sculpturen des so berühmten Zeustempels zu Olympia fand. Noch wichtiger find die A. in neuester Zeit in und um Athen (f. d.), sowie auf mehsen griechischen Inseln. — In Italien wurden, besonders seit dem Breve des Papstes Leo X. (25. August 1515), regelmäßige A. veranstaltet. Seit 1815 hat man bei Abria mit Erfolg A. veranstaltet und beinahe in allen bedeutenden Städten Oberitaliens stieß man auf schätbare Alterthumer. In Tostana wurden (nas mentlich in Floreng) viele Alterthumer burch bie baselbst veranstalteten 21. gefun= ben; mehr aber noch im Kirchenstaate, besonders in und um Rom (s. b.) und in ber Campagna (f. b.). Bergleiche Drioli's und Semeria's Berichte in ber "Biblioteca italiana" (1817); Catalogo di scelte antichità etrusche, trovate negli scavi del principe di Canino" (Viterbo 1829) und Ottfried Müller's "Handsbuch ber Archaologie ber Kunft" (2. Ausgabe Breslau 1835). Ueberaus belohs nend aber waren und find noch bie U. in Pompeji und herculanum (f. bb.). Auch auf Stzilien (namentlich zu Catania, Girgent, Solunt, Segesta) wurden Realencyclopabie, 2te Muff. I. 55

viege Denkinaler burch A. zu Tage geförbert. — In Frankreich hat man (seit 18 20) fehr wichtige Entdeckungen gemacht und zwar vornehmlich in den süblichen Departements. Roftbare Bafen, Statuen, Tempel = und Aquaducten-Refte, Ord. ber, Mosaif-Arbeiten und Basreliefs u. a. wurden in nicht geringer Zahl bis auf ben heutigen Tag burch'A. gefunden und auch in Belgien und Holland fließ man auf Manches. Weniges hat man in England burch 21. gewonnen. Das gegen hat man in neuerer Zeit in Deutschland, besonders burch die Siftori. ichen Bereine (f. b.) geforbert, manche intereffante Alterthumer vermittelft ber 21. erhalten und zwar besonders in Bavern, Burttemberg, Baben, Seffen, Raffau, Preußen und Defterreich; weniger in ber Schweiz und in Ungarn. - In Ruße land hat vornehmlich ber Kaiser Alexander in Taurien und am schwarzen Reere 21. veranstaltet und es wurde manches Werthvolle entdeckt. — In Asien haben in neuerer Beit die vermeintlichen Monumente bes Scfoftris bei Rahr. GlaRelb, in ber Rabe von Benrut, besondere Ausmerksamfeit erregt und von ben afrifanis schen ganbern ift es vornämlich Alegypten, was die Alterthumsforscher feit lans gerer Zeit schon anzog. Der Bicekonig von Alegypten hat übrigens seit 1838 ein Museum zu Kairo gegründet und die Aussuhr von Alterthümern untersagt. In Algier hat die französische Regierung seit einiger Zeit eine eigene wissenschaftliche Commission ernannt und man erwartet besonders von bem an Alterthumern reichen Constantine (bas alte Cirta), schäpbaren Gewinn. Die nicht unbedeutenden Ents beckungen burch A. in Mexiko find in ben "Antiquités mexicaines" (Paris 1835 fg.) beschrieben.

Auskeilen nennt man im Bergwesen bas Berengen und Aufhören eines Erg

ganges in Geftalt eines Reiles.

Auslegung, 1) theologische, s. Eregese. — 2) juriftische, s. Interpretation. Auslieferung, Aushandigung, Herausgabe, kann fich auf Sachen und Personen beziehen und balb unter privatrechtlichem, balb unter öffentlichem Besithtspunkte erscheinen. — Wer in Folge eines Bertrages einen Gegenftand abs ober übergibt, liefert diefen aus, und häufig wird ersterer sogar baburch erft voll endet. — Wichtiger find die offentlichen Beziehungen, welche fo häufig unter Diesem Ausdrucke zur Frage gebracht werden. Dahin gehört bie A. von Geiseln, von Befangenen im Rriege ac. (f. Auswech felung), wo gewöhnlich Gewalts schritte, ober Bertrage, ober Staatbrudsichten entscheiben; häusig auch bie polite tisch en Glaubensbekenntnisse, worüber bie letten Jahrzehnte bie ftarkften Belege geliefert haben und die auf Dulbung ober Zurückweisung, ober Auslieferung ben größten Einfluß behaupten. — Go bestimmt g. B. ber Code d'instruction criminelle franc. Art. 5., daß jeder Frangose, ber fich im Auslande Attentate gegen bie Sicherheit bes frangofischen Staates erlaubt, bas Staatssiegel, furfirende Mungen ober Bapiere nachmacht, in Frankreich verfolgt und gerichtet; eben so ber Ausländer, welcher in folden Handlungen innerhalb Frankreichs Granzen ergrife fen ober babin ausgeliefert wird, behandelt werben folle. - Dagegen verbie, tet bas baperische Strafgesegbuch Ih. II. Art. 30 mit Grund bie Al. baveri fcher Unterthanen an auswärtige Staaten, vorbehaltlich besonderer Staaterer trage oder Uebereinfunfte. Uebrigens wird beim Bestehen privilegirter Gerichtes Besiter burch bie Gesette vorgesehen, binnen welcher Zeit bie Arretirten an bie landesherrlichen Gerichte ausgeliefert werben muffen. Aehnliche Borschriften schüpen gegen willfürliche Burudhaltungen von Seiten ber Polizeigewalt. — Sinfictlid ber A. von Soldaten ober militarpflichtigen Junglingen im Frieden, werben beuts zutage häufig von den Staaten sogenannte Cartelle geschlossen. — Auch ber Uns menschlichkeit bes ohnehin bis zur Aufreibung ber Menschen mißbrauchten Schubs wesens ober Baganten-Transportes wird in ben neuern Zeiten burch formliche Bertrage über Behandlung und Auslieferung berfelben gesteuert. — Da man aus ber Geschichte zwischen Brandenburg, Medlenburg und Pommern, wegen Aublies ferung der Landfriedensbrecher, schon besondere Berträge von den Jahren 1549 und 1617 kennt, so ist billig zu hoffen, bag die heilige Justiz im 19. Jahrhunderte

nicht mehr burch Ashle im In ober Auslande gehemmt und dieser Punti, so weit berfelbe auf Gefengebung Einfluß hat, auch in ben Standeversammlungen nach

Berbienft werbe gewürdigt werben.

Auslösung der Gefangenen geschah früher durch Geld, indem die Gefangenen entweder massenweise von ihrem Landesherrn, oder einzeln von ihren Angehörigen, aus der Gefangenschaft losgefaust wurden. In barbarischen Staaten findet noch jest dieser Gebrauch statt. In neuern Zeiten trat an die Stelle der A. die Auswechselung (f. d.) und es wird gewöhnlich beim Friedensschlusse in einem besons deren Artifel das Nothige hierüber zwischen den kriegsührenden Mächten bestimmt.

Ausmarker heißen diejenigen Grundbesitzer, welche ausserhalb der Markungen, in denen sie Bestzungen haben, angesessen sind. Liegen dieselben nicht blos in einer fremden Markung, sondern jenseits der Markedgränze in einem andern Staate, so ist ein solcher Grundbesitzer zwar auch A., hat sich aber in Ansehung seines Bestzes den in dem fremden Staate geltenden Gesetzen zu unterwerfen, wenn nicht durch besondere Berträge der betreffenden Staaten ein Anderes sestgesett ift.

Ausnahmsgesetze sind solche gesetliche Bestimmungen, welche von der Regel abweichen; sie dursen nur in sehr wichtigen Fällen, wo die wahre Nothwendigseit es erfordert und nur mit Zustimmung Derer, welche an der Gesetzebung Theil nehmen und nur auf bestimmte Zeit eintreten. Bgl. Gesetz und Gesetz ebung.

Ausoner ober Aurunker, eines ber Urvölker im alten Latium, nach wels dem die früheren Griechen gang Italien Ausonia nannten. Die eigentlichen A.

wurden von ben Romern schon im Jahre 314 vernichtet.

Aufonius (Decimus Magnus), 309 zu Burdigala (Bordeaur) gebürtig, wahrscheinlich ein Christ, war Sprachlehrer, Rhetor und Dichter im 4. Jahrhuns bert und Lehrer des Kaisers Gratianus, unter dem er hernach als Consul zu Rom, zulest aber in gelehrter Muße in seiner Baterstadt lebte. Einige seiner noch übrisgen kleinen Gedichte gehören zur epigrammatischen Gattung, andere sind Gradschristverse und die 20 Ibyllen sind mehr kleine Gemälbe, als eigentliche Hirtengedichte. — Ausgaben von J. Tollius, Amsterdam 1671, 8. und zu Zweibrücken, 1785, 8. Die zehnte Idylle, eigentlich ein Lobgedicht auf die Mosella) steht im ersten Bande der Wernsdorfschen Sammlung, S. 190 ff. und ist mit verbessertem Text, metrischen Uebersehungen, Anmerkungen u. s. w. herausgegeben von L. Troß, 2. Auslage, Hamm 1824, 8. nebst einer beutschen Uebersehung und einem Anhange über das Leben des Dichters von Böding. Berlin, 1828, 4. Vergl. Chr. G. Heyne: Censura ingenii et morum Dec. Magni Ausonii, cum memorabilibus ex eius scriptis. Gött., 1802 Fol.

Aufpicien, f. Augurn.

Ausruftung bezeichnet ben Aft, wodurch ber einzelne Solbat fowohl, als ganze Armeen und größere Heerestheile, einzelne Geschütze sowohl, als ganze Kestungen mit Allem versehen werben, was ber Einzelne sowohl, als ganze Massen beburfen, um ben 3wed bes Krieges zu erreichen. Dahin gehoren: a) fur einzelne Beschüße, bie Berforgung berfelben mit allen Gerathschaften, beren jedes bedarf, um gegen ben Feind wirfen ju tonnen; b) fur fefte Blate, bie Berforgung bersel ben mit Geschüt und ben zu diesem gehörigen Ausrustungsgegenständen; c) für eire Armee ober einen größeren Heertheil, aa) die sammtlichen Bekleidungs und Bewaffnungsgegenstände; bb) bie Roch = und Trintgeschirre, Felbflaschen, Sanbbeile, Saden ober Aerte und die für die Berpflegung und Lagerung ber Truppen nothwendigen Requisiten; cc) die zur Fortschaffung eines großen Theiles biefer Erfordernisse sowohl, als ber Arznei, der Berbandmittel und der für den ferneren Bedarf an Rleibung, an Lebensmitteln, an Waffen und Munition unumgänglich nothwendigen Borrathe, unentbehrlichen Fahrzeuge, Bespannung, Buggeschirre und zwar aller dieser erstgenannten Gegenstände in dem besten Bustande und in wohlbemeffener Angahl, was besonders von der Fußbekleidung des Fußvolkes gilt, woran die mattrend ber letten Feldzüge gemachten Erfahrungen warnend mahnen. Die Al. eines einzelnen Solbaten besteht in bessen Waffen und Wehre, seiner Mus

55 *

nition und ben ihm nach ber Waffengattung nothwendigen Ruftungegegenftanben.

Die Rleibung fann jur 21. nicht gerechnet werben.

Aussaigern, ein Verfahren in den Silberhütten, vermittelst bessen, im Grofs sen vorgenommen, das Silber vom Aupser geschieden wird. Man verbindet das silberhaltige Aupser mit 3½ Mal seines Gewichtes Blei und sest diese ternare Legis rung einer gehörigen Temperatur aus. Das Blei zieht das Silber in seinem Flusse mit fort und läßt das Kupfer als eine feste, porose, mit einer Menge Löcher sieds artig durchbohrte Masse zurück. Aus dem Blei wird alsbann das Silber durch

ein anberes Berfahren abgeschieben.

Ausfat. Diese ursprünglich aus bem Orient abstammende surchtbare Sautfrankheit der altesten Zeiten, die fich spaterhin (im Mittelalter) auch in Europa verbreitet hat (baher auch morgenlandischer und abendlandischer A. unterschieden wird), zeigt fich nach ben verschiedenen, klimatischen und individuellen Berhaltnitfen so verschieden, daß es kaum möglich ift, eine genügende, allgemein gultige Definition zu geben. Man hat fie baber auch in verschiedene Arten, (3. B. ben weißen, raudigen, schuppigen, knolligen, schwarzen u. f. w. A.) getheilt, Die jes boch nicht immer rein für fich bestehen, sondern in ben verschiedensten Dischungen Es ift auch burch grundliche Forschungen (besonders die von hensler und Sprengel) völlig ausgemacht, bag ber Al. ju verschiebenen Zeiten seine Form geandert hat. Die alteste Form war der sogenannte weiße Al. (Lepra alba), von bem bei Moses bie Rebe ift und ber in Aegypten, welches bie eigentliche Seimath bes Ales senn soll, in Arabien, Sprien und Balastina herrschte und allmählich sels In Griechenland verbreitete sich sehr allgemein ber schuppige und tener wurde. raubige 21. (Lepra tuberculosa), ber eigentlich in Aegypten und Oftindien einheimisch war und unter Pompejus nach Italien und von ba nach bem übrigen Europa sich verbreitete. Später wurde er burch die Sarazenen und die Kreuzzüge so haufig, daß zu Anfang bes 13. Jahrhunderts 19,000 Krankenhäuser blos für die Aufnahme ber Aussätzigen in den driftlichen gandern bestanden haben sollen. Er wuthete hier auf schreckliche Beise bis ins 15. Jahrhundert, bis ihn die Luft. feuche (f. b.) verbrangte. In Solland und Deutschland hielt er fich am langften. Zest erscheint ber achte 21. in Europa nur felten und sporabisch. Als Ueberrefte aber und Complifationen bes Ales mit andern Rrantheiten fommen mehre Sautübel vor, zu benen g. B. bie Rabesinge in Rorwegen und Schweben, bie Liftraca in Island, Grönland und Lappland, bas Pellagra im obern Italien u. f. f. ge-Man betrachtet fie unter bem gemeinsamen Ramen bes rechnet werden muffen. occidentalischen A.es, im Gegenfaße zu dem alten orientalischen A. tome bes lettern find vornehmlich: am Anfange nicht felten periodische Fieberbes wegungen, Fleden von allen Formen, mehrentheils im Geficht, an ber Rafe, am Halfe u. f. w.; bann fragartiger A., ber entsestich judt. Die obigen Fleden find Spater bann leichte Biegfamfeit im gangen Knochenspftem, Uns unempfindlich. schwellung ber Gelentfopfe, schwerfallige Bewegung, erschwertes Athemholen, pans zerartige Erweiterung bes Bruftfaftens, Krummungen ber Wirbelfaule und Einfinten des Ropfes zwischen ben Schultern, heisere Stimme, flauenartige Biegung ber Ragel, Aufgetriebenheit bes Unterleibes, bodegeruchartige Schweiße, übelries chenber Athem, Nafengeschwure, freffenbe Sautgeschwure, fnollenformige Berbars tung in bem unter ber haut liegenden Zellgewebe. — Der Al. wird burch bas mofaische Geset besonders beachtet. Die Kranken wurden von ben Brieftern für unrein erklart, vom Umgange mit Gesunden abgeschlossen und mußten ein besonderes Kleid Rach ber Genesung unterwarfen fie fich besonderen Reinigungsfeierliche Auf ahnliche Beise behandelte man fie im Mittelalter. Man sonderte fie von den Gesunden ab und verwies sie in besondere Wohnungen vor der Stadt (A.haufer, Baufer der Sonderstechen), legte ihnen eigene Rleiber an und erflarte fie für burgerlich tobt. — Ueber ben fnolligen A. f. b. Art. Elephantiafis. Bergleiche Bensler, vom abenblandischen Ale im Mittelalter, Samburg 1790; Martius, Abhandlung über bie frimmische Krankheit und beren ärztliche Behandlung, Freiburg 1819; Sieber, Reise nach ber Insel Kreta, Leipzig 1823. — Bei ben Pferben ist ber A. ein über ben ganzen Körper verbreiteter Krätzausschlag, anstedend und unheilbar. Auch eine Baumfrankeit, die Flechten, wird A. genannt.

Aussathäuser, f. Aussat.

Ausschnitt, ober Sektor, ber Theil eines Kreises, ber burch zwei Halbmeffer (Rabien) und einen Bogen ober Theil bes Umfanges (Peripherie) begränzt wirb.

Ausschuß, 1) ein aus einem größern Bereine von Personen gemählter und mit besonderen Geschäften beauftragter kleinerer oder engerer Kreis von Mitgliedern eines solchen Bereins. (Ueber den A. der Landstände s. Landstände.) — 2) In der Technologie und im Handel bezeichnet A. das minder Brauchbare und Werthvolle und man benennt in Fabriken besonders diesenigen Waaren, die bedeustende Fehler haben und die man von den gut gerathenen Stücken absondert (aussschießt), mit dem Worte Al. So gibt es in den Papiers, Leders, Fapences, Steinsguts, Porzellanfabriken u. s. waare, die natürlich auch um geringern Preis verkauft wird.

Aussenwerke werden jene Werke einer Festung genannt, welche ausserhalb bes Hauptwalles als innerem Umfangsgürtel dieß ober jenseits des Hauptgrabens liegen. Ihr Zweck ist, den Feind in Entsernung und den Angriff auf den Hauptswall so lange als möglich aufzuhalten; manchmal auch eine gewisse Terrainstrecke, oder Borstädte mit in die Besestigung auszunehmen. Solche Werke sind: Grabensscheren, Halbenschen, Halbenschen, Halbenschen, Halbenschen, Kronenwerke, Jangenwerke oder große Scheeren, Redousten, detachirte, bastionirte oder thurmartige Werke und noch einige ältere, wie

ber Schwalbenschwang, die Pfaffenkappe und die Hufeisen.

Aussehung ber Kinder war fast im gangen Alterthume gewöhnlich und finder noch heut zu Tage bei barbarischen und nichtdriftlichen Bolfern ftatt. alten Bolfern haben nur bie Juben, Aeguptier, Thebaner und Germanen biefer unmenschlichen Sitte nicht gehuldigt. Ausserbem trifft man fie beinahe überall, sogar bei ben feingebilbeten Griechen (nicht blos Spartanern) an und felbst bie ausgezeichnetsten Philosophen berselben halten die A. für erlaubt — ein beutlicher Beweis, wie der wegen seiner Humanität so hoch gerühmte Hellenismus sich bei Beitem noch nicht auf bie Stufe schwingen tonnte, auf ber bas Chriftenthum fteht: benn erft mit feinem Eintritte in bie Welt und mit ber Ausbreitung bef. selben verschwand auch bieses Denkmal antiker Barbarei, ba baffelbe erft bie pers fönliche Burbe des Menschen in seiner Bedeutung erfaßte und besonders auch die Burbe bes weiblichen Geschlechtes und ber Che jur Anerkennung brachte. Daher eiferten schon in ben fruhesten Zeiten bie Kirchenväter nachbrucklich gegen bas A. ber Kinder und stellen es mit dem Morde in gleiche Kategorie. Schon Constantin ber Große erließ mehre große Verordnungen gegen daffelbe und später besonders Juftinian I. erflarte vollenbe bie bie Raifer Balentinian, Balens und Gratian. ausgesetzten und von Fremden aufgenommenen Kinder für völlig frei, während sie bisher immer noch bem Eflavenloose anheimgefallen waren. So bilbete sich benn allmählich entschieden die Ansicht aus, daß das A. ein Verbrechen und sowohl durch bie weltliche wie geistliche Macht zu ahnden sei: denn wenn auch in driftlichen Staaten heut zu Tage noch 21. vorkommen, so geschieht bieß boch in ganz anderer Beise und selten in ber Absicht, bas Rind bem Tobe preiszugeben, ba gerabe bie fogenannten Kindelhäuser, wohin Unglückliche und Hilflose ihre Kinder brins gen, die Pflege und Erziehung des ausgesetzten Rindes übernehmen. Alten bagegen setzte man die Kinder an solchen Orten aus, wo sie verlaffen von aller menschlichen Pflege balb umfommen mußten, obgleich man fie spater ofter auch an besuchte Orte legte und ihnen irgend eine werthvolle Sache beilegte, um bie Aufnahme des ausgesetzen Kindes besto eher zu bewirken und es später viels leicht an diesem ober jenem Merkmal wieder zu erkennen. Bei den Athenern und Romern wurde das neugeborene Kind por den Bater niebergelegt. Nahm er es auf, so erkannte er es baburch als sein Kind an und verpflichtete sich zu bessen

Erziehung; nahm er es jedoch nicht auf, so wurde es ausgesett. Bei ben Sparstanern wurden dem Gesetz zusolge schwächliche oder früppelhaste Kinder in einen Abgrund bei dem Berge Tangetos geworsen. In den Zeiten des sittlichen Bersfalles kam die A. häusig vor und unnatürlichen und gewissenlosen Müttern war dadurch die sogar gesetliche Erlaudniß ertheilt, sich auf diese Weise ihrer Kinder zu entledigen. Bezeichnend sind die Sagen des Alterthums von der Ernährung ausgesetzter Kinder durch wilde Bestien, welche die Menschen durch ihr Mitleid beschämten. — Auch die Muhamedaner verbieten die A. strenge; dagegen werden in China, Japan, Madagastar, Ostindien u. s. w. noch Kinder ausgesetzt.

Ausspielgeschäft. Die Beräusserung irgend eines Eigenthums auf bem Bege bes Lotteriespiels. Die Polizei muß barauf sehen, daß kein Misverhältnis zwisschen dem Werthe des Gewinnes und dem Werthe der ausgegebenen Spiellogse statts sinde und dem Gewinner die Erlangung seines Eigenthums garantirt werde. In den meisten deutschen Staaten, namentlich in Preußen, Bavern, Württemberg, Basden und anderwärts ist daher die Einholung der Staatserlaubnis zu dem Ale nösthig. In Sachsen ist das Al. im Allgemeinen ganz verboten und nur in gewissen Fällen das Ausspielen von Moditien mit Genehmigung der Ortspolizeibehörde gestattet. Die privatrechtliche Seite des Als hat am umfassendsten Lange in seisner Schrist: "Rechtstheorie von dem Ale" (Erlangen 1818) behandelt. Bgl. auch Grolmann's "Bersuch einer Entwickelung der rechtlichen Ratur des Al." (Gießen

1797), sowie neuere Rechtslehrer hierüber, z. B. Mittermaier.

Ausstellung, Die offentliche Schaustellung ber in einem Lande hervorgebrach. ten Erzeugnisse ber Runft und bes Gewerbfleißes, bie bem Beobachter einen genus genben Ueberblick über ben jedesmaligen Buftand ber Runfte und Gewerbe gestattet. Es follte befihalb bei einer A. fein an fich noch fo unbebeutenb scheinenbes Fabrifat fehlen, sobald es nur in seiner Art werthvoll ift. Der Zweck ber Al. ift vornehmlich: aufzumuntern und zu bilben, die verschiebenen Erzeugnisse in weitern Rreisen befannt zu machen und ihren Berkauf zu erleichtern, bem Raufmanne bie besten Quellen nachzuweisen und ber Regierung Gelegenheit zu geben, von bem jedesmaligen Stande ber Cultur in Bezug auf Kunft und Induftrie fich zu überszeugen. Berühmte Kunftausstellungen (f. b.) haben in Deutschland naments lich: Wien, Berlin, Munchen (es ift hier besonders auf bas neuerrichtete prachtvolle Kunft = und Industrie-A. sgebäude aufmerksam zu machen), Dresden, Leipzig, Brag, Stuttgart, Rurnberg u. a. Stabte. In Frankreich ift bie wichtigste Runft. ausstellung im Louvre zu Paris zu sehen (bie erfte fam 1699 burch Mansard zu Stante und fant feit 1737 jahrlich ftatt); in London ift bie 21. bes britischen Institute, ber königlichen Akademie und ber Aquarellmaler bemerkenswerth. Belgien hat eine Nationalkunft-A. in Bruffel. — In Deutschland fanden seit ben letten 30 Jahren auch viele Industrie-Alen flatt, worunter sich die Mainzer im Jahre 1842 burch ihre Reichhaltigkeit und Schönheit auszeichnete. Die französische Inbuftrie fendet in bestimmten Zwischenraumen ihre Erzeugnisse nach Paris in ein ungeheures Bebaube auf ben Champs Elpfees. Weitere A.n finden in Tours, Lyon, Muhlhausen, sowie in Barlem, Bruffel, Warfchau, Betereburg, Mostau, Stods holm, Mabrid, Reapel, Lausanne, Bafel u. f. w. ftatt. Auch trifft man an verschiedenen Orten, g. B. wie in Dresben, Stuttgart u. f. m. bebeutende Blumens, und Fruchta.n, sowie A. von ben verschiebenartigsten einzelnen Industriezweigen.

Aussteuer (Ausstattung, Aussertigung 2c.) wird vorzüglich als die Bezeichnung bessen, was eine Tochter an Kleibern, Weißzeug, Betten, Gerätbe, weiblichem Schmuck 2c. bei der Verheirathung erhält, gebraucht. Man versteht aber auch die Kosten auf Ausstattung und Hochzeit überhaupt darunter. In mehren Gegenden dient dieser Ausdruck zur Andeutung des Heirathsgutes, der Mitzgabe, der Mitzsisch, welche schon bei den ältesten Rationen üblich war. Die A., welche besonders auf dem Lande sur Geschwister dei Güterabtretungen sestgesetz zu werden psiegt, ist nicht selten die Veranlassung zur Bedrückung des Gutsbessitzers und zum Versalle des Gutes selbst geworden; daher in Beziehung auf Recht

und Rationalwirthschaft ein Gegenstand von Wichtigkeit, ber auch ber Lanbstande und Staatsbeamten Ausmerksamfeit verbient.

Ausfüßen, aus einem Körper auf demischem Wege, nämlich burch Waschen

mit Baffer, Die auflöslichen Theile wegschaffen.

Austerliß, Städtchen im Kreise Brunn in Mähren, mit fürstlich Kaunits Rietberg'ichem Schloße und 2200 Einwohnern, historisch berühmt durch die dort gelieferte Schlacht, ben 2. Dezember 1805. Nach ber Kapitulation Mad's in Illm brang Napoleon unaufhaltsam gegen ben Inn vor, wo sich eiligst eine russisch= öfterreichische Armee von 50,000 Mann unter General Kutusow sammelte, am 4. November aber jum Rudjuge gegen Wien gezwungen wurde. Bei Krems trennte sich General Merveld mit den Desterreichern von Kutusow, um bald barauf bei Mariazell geschlagen zu werden; Kutusow aber entging glücklich seinen Verfolgern, zog einige öfterreichische Heeresabtheilungen an fich und vereinigte fich am 19. November mit ber ersten Colonne ber unter General Burhörden aus Rußland herbeieilenden Armee bei Olmut, wo die Ankunft ber übrigen Colonnen erwars tet wurde. Wien öffnete bem Sieger bie Thore, wodurch bie Vereinigung mit ber in Gilmarschen aus Italien fommenben Armee unter Erzherzog Johann sehr problematisch wurde. Rapoleons Hauptarmee machte bei Brunn Halt und bezog Cantonirungen. Brunn wurde eilends befestigt. Er hatte bafelbft 70,000 Mann; bie Defterreicher, bei Dimut vereinigt, über 80,000 Mann. Die beiben beim Heere anwesenden Kaiser beschlossen deßhalb, Napoleon bei Brunn anzugreifen. Kutusow leitete als Oberfeldherr den Angriff, Fürst Bagrathion führte die Bors hut, bas Corps bes Großfürsten Konstantin bilbete die Reserve. Auf die Nachricht vom Borruden ber Berbundeten jog Rapoleon seine Armee zwischen Brunn und A. jusammen und nahm vorläufig Stellung am Rziczfabache. Die Berbundeten beschloffen zu Bischau im Sauptquartier, ben rechten Flügel ber Frangosen zu umgehen. Daburch gingen 2 Tage verloren, weil die sammtliche Infanterie links ab = und sublich marschiren mußte, mahrend Bagrathion und Kienmaner mit ber Avantgarbe bei Reusnit und A. Stellung nahmen. Ein Theil ber 5. Colonne blieb zur Unterstützung stehen. Bei bem weitern Borruden ber ruffischsöfterreichis ichen Avantgarde fanden mehre kleine Gefechte mit der französischen Statt. Napos Icon hatte von der Sohe bei Dwaroschna die Angriffsbewegungen seiner Gegner aufmerksam beobachtet, ihre Absichten schnell errathen und entwarf ben kuhnen Plan: mit der Hauptmacht sich vor den Defileen bes Rziczkabaches und mit dem rechten Flügel sich hinter bemselben aufzustellen, um im schicklichken Momente feibst zum Angriffe übergeben zu konnen. Rutusow glaubte seinen Gegner immer noch hinter bem Ricifabache mit ber hauptmacht im walbigen Gebirgslande und bes stimmte ben Angriff auf folgende Beise: Rienmayer und Doktorow follten bei Tellnis, Langeron und Przybyzewosy bei Sofolnis über ben Bach gehen und bann sich rechts wenden. Bagrathion erhielt Befehl, auf der Straffe nach Dwaroschna vorzuruden; Liechtenstein sollte biese Bewegung beden; Beibe miteinander Rapos leons Hauptmacht mahrend ber Umgehung beschäftigen. Konstantin ward zu ihrer Unterftubung nach Blasowit beorbert. Die Angriffsbewegung follte um 7 Uhr vom linken Flügel echelonsweise beginnen. Ein bichter Rebel und ber aufgeweichte Lehmboben erschwerten bie Uebereinstimmung. Bei Tellnit und Sofolnit begann ber Angriff jur befohlenen Stunde. Beibe Dorfer wurden nach hartnadigem Bis berftande genommen. Begen 9 Uhr fiel ber Rebel; Rapoleon überfah ben gangen Angriffsapparat seiner Gegner und sein Befehl sette die unruhig harrenden Divis fionen in Bewegung. Marschall Soult leitete ben Hauptangriff. An Davoust erging ber Befehl, jedenfalls die Stellung hinter den Sokolniger Teichen zu be-Die Corps von Bernabotte, Lannes und Murat rudten gegen Bagra-Die Garben nahmen feinen weitern Antheil an ber Schlacht. Alle biefe Bewegungen brachten bas ruffisch-öfterreichische Seer in Berwirrung und biese plots liche Offenstve hemmte Kutusow's Angriff wie durch einen Zauberschlag. septe die 3. Colonne ihren Marsch sort, wurde aber durch den Flankenangriff der

Divission St. Hilaire balb zum Stehen gebracht. Die 4. Colonne suchte schnell die Höhe bei Brazen zu erreichen, kam aber später bort an, als die brei Divissionen Soult's. Nach rühmlicher Anstrengung aber unterlag die 4. mit der 3. Colonne, da kein Succurs möglich war, den sich immer erneuernden Angrissen Soult's. Sie verlor fast das ganze Geschütz und wich gegen Wazen zurück. Bagrathion widerstand eine Zeit lang den gewaltigen Angrissen des französischen linken Flüsgels, wäre aber, ohne das pünktliche Eintressen Konstantins dei Blasowiz, verlozen gewesen. In diesem Gesechte entwickelten die Russen große Bravour. Zu spät trat der siegreiche linke Flügel der Berdündeten den Rüczug durch die Desilen an; er wurde von mehren Seiten angefallen; die einzelnen Colonnen trennten sich; ein Theil gerieth auf die schwache Eisbecke des Kabelnizer Teiches, wurde mit Kartätschen beschossen und streckte das Gewehr; ein anderer slüchtete sich auf den Satschanersee, in welchem sedoch nur Wenige ertransen. Der Gesammts verlust der Verdünderen belief sich auf 26,000 Rann und 80 Geschütze. Am Abende sammelten sich die Trümmer des geschlagenen Heeres zwischen Auskerlig und Milleschowitz 2 Tage später ward Wassenstillstand und den 27. der Friede

geschloffen.

Auftern (Ostreae), geboren gu ben Molusten (Beichthieren, f. b.) und bilben in ber Ordnung ber Afephalen (Ropflosen) eine besondere Familie. In zwei Schalen (Muscheln) eingeschlossen, sigen sie gewöhnlich an Felsen fest und werden beim Ablaufen bes Meeres mit schweren Regen gefangen ober mit Schaufeln gus sammengescharrt. Die Stellen, wo sie sich in Massen finden, nennt man Albanke. Sie laichen im Fruhjahr, wenn bie Sonne bas Meer wieber erwarmt hat und werfen alsbann fleine, gang ausgebilbete Al. in großer Menge aus; zu biefer Zeit find fie am magerften und ber Kang ift in allen ganbern, wo es nicht an Aufficht fehlt, verboten. Ihre Rahrung scheint aus garten Bafferthieren gu bestehen; bei tobten A. öffnen fich bie Schalen. Die Gute ber Schale sowohl, wie bie bes Fleisches, richtet fich nach bem Boben, auf welchem fie wohnen. Auf Ralf find bie Schalen loderer und zerbrechlicher, bagegen an einem harten Felsen bichter, fefter, und schwerer; auf mergelartigem Boben weniger erbig, weicher und enthalten mehr thierische Gallerte. So find auch im abriatischen Deere bie 21. an Ralffelsen größer, aber nicht fo schmachaft, als bie in ben schlammigen Lagunen. In Ror. wegen' schatt man bie von einem lehmigen Grunde am wenigsten, weil fie einen modrigen Geschmad haben. Beffer find die auf einem sandigen Boben, wie bie in Danemark bei Bondern und Flabstrand. Die schönsten find die sogenannten Berg-21. auf bem Felsen in einer Sohe, in welcher Ebbe und Bluth wechseln. Auffer ihnen unterscheidet man noch Sand und Lehm-A., von benen die letteren am wes nigsten beliebt sind. Die Berg-A. sind bedeutend kleiner als die Sand-A. und eine von den in Bergen in Rorwegen gewöhnlichen Tonnen faßt kaum 300-400 Sandall., aber 700-800 Berg.A. Der Fang geschieht zwar bas ganze Jahr hins burch; boch nimmt man an, daß die bei zunehmendem Monde im Frühlinge, Berbft und Binter gefangenen bie beften feien. Dan gieht bie englischen A. und unter diesen die von Bursteet Allen vor; die in der Rabe von Liverpool gesangenen sind geringer. Die Zucht und Fütterung ber A. wird vornehmlich bei Colchester und an andern Orten der Grafschaft Esser betrieben. Man holt sie hierzu von den Kuften von Hampshire, Dorset und noch weiter her, selbst aus Schotts land und langs ben Ufern werden alsbann Albetten und Lager, oder fünstliche Austerbanke, vorzüglich in ben kleinen Buchten angelegt; hier find die A. nach 2 bis 3 Jahren schon beträchtlich gewachsen und haben einen guten Geschmad anges nommen. Auch an ben frangofischen und hollanbischen Ruften und juttlanbischen Banken, sowie in Schweben und Norwegen, gibt es vortreffliche A. kommen fie in verschiedener Gute vor. Befannt find auch die sogenannten Artes nal.A., größere A. aus ben Lagunen und Seegegenden von Benedig. — Die Rords westfüste von Deutschland hat nur wenige Banke in ber Gegend von Jever und Oftfriesland, bie aber unbebeutend find. Die grunen A. find von berfelben Act,

Wie die andern. Uebrigens werden oft auch die weißen A. burch eine besondere Behandlung grün gesärbt. Die A. bilden einen bedeutenden Handelsartifel. Es wird von ihnen nicht nur das Fleisch, sondern auch die Schale benützt. Meistens werden sie roh mit etwas Citronensaft und Pfesser genossen; doch psiegt man sie auch auszustechen und in Fäßchen mit ihrem eigenen Wasser zu begießen, oder mit Salz, Pfesser und Lordeerblättern einzumachen. Die auf letztere Art in den Hansdel kommenden sind nicht so beliebt, da es bekannt ist, daß man dazu oft schon halb verdordene nimmt. Die Schalen gedraucht man in den Apothesen als ein säuretilgendes Mittel, sowie auch zum Brennen von Kalk. — Zu einer weiten Versendung, vorzüglich zu Lande, ist Kälte nothwendig; denn bei warmer Lust springen sie leicht auf und verderben. Um das Dessnen der Schalen zu verhindern, müssen sie den Tonnen nicht allein sest vermacht, sondern auch mit schweren Körpern bedeckt werden. Von Hamburg werden sie durch die dortigen A. Händler (Desterklövers) ungemein häusig sast auch allen Gegenden Deutschlands in größern oder kleinern Käschen versandt. Im Gewicht betragen 100 Stück A. sammt

ber Berpadung ungefähr 30-40 Pfund.

Austrägalgericht. Austragen, ober Usbragen, hieß im Mittelalter: Rechtsstreitigkeiten von Schieberichtern erörtern und entscheiben, ober, wenn biese sich nicht zu einer Entscheidung vereinigten, gutlich vergleichen laffen. — Der Schiederichter hieß Austräger, Austrag= oder Austrägalrichter und biese Art ber Erörterung und Entscheidung bes Streites überhaupt, wie auch bas schieds. richterliche Gericht, ber Austrag, ober bie Austräge, Austraegae, instantia Austraegae; — die Befugnif, auf folde Art Streitigkeiten schlichten zu laffen, Austraegarum jus, Austragalrecht. - Mit ber Auflösung bes beutschen Reiches verschwanden, nebst den höchsten Reichsgerichten, auch die bis babin reichsgesetz lichen Austrage. — Auf bem Wiener Congresse wurde von mehren Seiten wieders holt auf die Errichtung eines Bundesgerichts gebrungen, besonders nachdrud= lich von Seitens Preußens. Deffen ungeachtet fand weber biefes Bunbes= gericht, noch die in den Wiener Ministerial-Conferenzen von 1819 und 1820 vorgeschlagene, bei ber Bundesversammlung mehrfach berathene permanente Austrägalinstang ungetheilten Beifall, obgleich, ohne Besorgniß einer Souveränitäte Beeinträchtigung, ber im Jahre 1819 ju Mainz niebergesehten Centrals Untersuchungs-Commission eine verhältnismäßig größere Gewalt eingernumt warb, als diesenige, beren ein wohlgeordnetes Bundesgericht bedurft hatte, ober die ehes maligen Reichsgerichte theilhaftig waren. Indeffen war in jenen Conferenzen bie Dehrheit ber Abgeordneten fur bie Errichtung eines permanenten A.s, und gab ben übrigen nur in so weit nach, als burch bie von ihrer Seite beliebte man = belbare Austrägalinstanz bie fünftige Einführung einer permanenten nicht ausgeschlossen wurde. Bis jest blieb es baher bei ben hinsichtlich bes Art. 11. ber beutschen Bundesakte (worin bie Bundesmitglieder einander unter keinerlei Vorwand zu befriegen, noch ihre Streitigkeiten mit Gewalt zu verfolgen sondern solche bei ber Bundesversammlung vorzubringen sich verpflichteten), — im Laufe der Bundestags = Verhandlungen und durch die Wiener Schlußafte von 1820 erfolgten, weiteren Bestimmungen über bie in jenem Artifel-angezogene wohls g eord nete Austrägalinstanz, als eine wandelbare. — Die Bundesversamms lung ist competent: 1) sowohl in den Fällen, wo vorerst Aufrechthaltung des Besitsftandes, zur Entsernung einer brobenben ober wirklichen Störung bes ins nern Friedens, im Bunbe in Betracht fommt, als auch 2) in allen und jeden bei ihr angebrachten Streitigkeiten ber Bundesglieder unter fich. jedoch bie Austrage burch eine Commission in ber Person eines, auf bie vorhin angegebene Weise bestimmten Bunbesgliebes. Dieses vollzieht hiernach ben Auftrag burch seine oberfte Justigstelle, welche für ben streitigen Fall nicht als eine mit Gerichtszwang versehene Justizbehörde, vielmehr als bundesverfassungsmäßig ertos renes Berhanblungs : und Spruch Collegium erscheint. Daher wird bas Endurtheil aus Auftrag und im Ramen ber Bundesversammlung abgefaßt und ge-

schieht beffen Erdffnung an bie Barteien von bem Gerichtshofe ausbrudlich im Ramen und aus Auftrag des Bundes. Die Bollgiehung eines rechts. fraftigen Urtheile, so fern ihm nicht gehörig Folge geleistet wird, verfügt bie Bunbesversammlung nach Borschrift ber Erefutionsordnung. — Dem jur Austragal "Inftang gewählten oberften Gerichtshofe eines Bunbesgliebes fieht bie Leis tung bes Brozesses und die Entscheidung bes Streites in allen seinen Haupts und Rebenpunkten, uneingeschränft und ohne alle Einwirkung ber Bundesversammlung ober ber Landesregierung, zu. Gemäß ber Competenz ber Bundesversammlung fann a) jeber Streit ber Bunbesglieber, als folder, vor bie Austrägal Inftang gelangen, ohne Unterschied, ob er auf ein burch öffentliches — ober burch Privatrecht begrundetes Verhältniß fich bezieht; jedoch unter ber Boraussehung, bag bas in Anspruch genommene Bundesglieb babei in feiner bundesmäßigen politis schen Unabhängigkeit, also nicht in einer Eigenschaft erscheint, in welcher basselbe seinen ordentlichen Gerichtsstand vor einem Landesgericht hat, g. B. als Besitzer von Butern, Renten ober Rechten in bem Gebiete eines andern Bundesgliedes, ober als Privatcontrabent, als Bermalter fremben Gutes, ober als Rechtsnachiols ger, namlich als Cessionar, ober Erbe von Privatpersonen u. bgl. biesen Fällen find die Landesgerichte competent. Es wird also immer auf bie Qualitat ber Streitenben gesehen. - b) Wenn ein Bunbenglieb ale bunbesmäßiger Souveran bei bem Rechtsstreite zwischen einem andern Bundes. gliebe ale bundesmäßigem Souveran und einer Privatperson vermöge eines ihm selbstständig zustehenden Rechtes principaliter betheiligt ift, ift gleichfalls bie Competeng ber Bunbesversammlung und die Austragal Inftanz begrundet, so baf jenes Bundesglied entweder als Prinzipal-Intervenient in diesem Rechtstreite, ober in Separato gegen bas andere Bundesglied bei ber Bundesversammlung und, nach vergeblichem Buteversuche, bei einer Austrägal : Inftang auftreten fann. -Much bann ift die Bundesversammlung und die Austrägal 3nftanz competent, wenn bei Streitigkeiten unter Bundesgliebern, als Souveranen, Privatpersos nen als Streitgenoffen ober accessorisch betheiliget find. — c) In Art. XXX. ber Wiener Schlugafte wurde bestimmt, bag wenn Forberungen von Pris vatpersonen an mehre Bundesglieder beshalb nicht befriedigt werben können, weil bie Berpflichtung, benfelben Genuge zu leiften, zwischen ben mehren Bundeeglies bern zweiselhaft ober bestritten ift, die Bundesversammlung, auf Anrusen bes Betheiligten , juvorderft eine Ausgleichung auf bem Bege ber Bermittelung ju versuchen und, falls dieß ohne Erfolg ware und die in Anspruch genommenen Bundesglieder fich nicht über ein Compromiß binnen einer zu bestimmenden Frift vereinigten, Die rechtliche Entscheidung ber ftreitigen Borfrage burch eine Austragal-Instanz zu veranlaffen habe. Aus ber biefer Bestimmung zu Grunde liegens ben Boraussetzung folgt aber, baß wenn bei folden Forderungen von Privals personen die beghalb gemeinschaftlich in ihrer öffentlichen Eigenschaft in Anspruch genommenen mehren Bundesglieder unter fich barin einig find, bag in Ansehung ihrer Aller, sowohl gemeinschaftlich, als individuell, die Forderung unstatthaft sei; wenn also zwischen ihnen in biefer Sinsicht Richts zweifelhaft ober bestritten ift, von einer Competenz ber Bunbesversammlung nicht die Rebe seyn kann. In biesem Falle bleibt baber bem Berechtigten fein anderer Weg (wenn bie Gegner sich nicht freiwillig über einen gemeinschaftlichen Richter vereinigen) als jedes ber Bundesglieder besonders vor beffen inlandischem, gehörigem Richter als Mits schuldner verhaltnismäßig in Unspruch zu nehmen. — Ift auf bie oben angegebene Beise ber oberfte Gerichtshof eines Bunbesgliedes zur Austrägal-Inftanz erwählt, so wird ihm biese seine Bestimmung von ber Bundesversammlung, unter Mittheile ung ber Bergleichsverhandlungen, burch seine Landebregierung bekannt gemacht und er erhalt von ersterer ben formlichen Auftrag, ale Austrägal : Inftang, ber Bundesafte gemäß, zu handeln, was nach ber Prozefordnung geschicht, Die ber beauftragte Gerichtshof überhaupt beobachtet und gang in berfelben Art, wie Die übrigen Rechtssachen bei bemselben verhandelt werden. — Die Austrägal-Juftang

ist, wie schon bemerkt wurde, nur für Streitigkeiten ber Bundesmitglieder unter sich angeordnet; es besteht somit kein Bundesgericht für Streitigkeiten der Untersthanen in den Bundesstaaten unter sich, oder mit Angehörigen fremder Staasten, auch nicht in höchster Instanz; auch kein Bundesgericht für Streitigkeiten der Unterthanen oder Landskände mit der Landesherrschaft. Jesdoch kann der Bundesversammlung durch Bereinbarung der Landesherrschaft und der Landskände eine bestimmte Einwirkung für einen solchen Fall übertras

gen werben.

Australien, von englischen Geographen Australasien, von den Franzo= fen Oceanien, wegen seiner vieler Inseln auch Polynesien genannt, ber fleinste ber fünf Erdiheile, von 32° norblicher Breite — 56° füblicher Breite und vom 132° — 269° öftlicher Lange sich erstredend, begreift, ausser bem zwis fchen bem indischen und großen Beltmeere liegenden Continent Reu-Solland, alle die Eilande, welche im großen Ocean, zwischen ben asiatischen Inseln und Amerika, theils in Gruppen beifammen, theils vereinzelt liegen. Der Flachensinhalt biefer Gilande foll sich nach Einigen auf 158,000, nach Anderen auf 170,000 Meilen belaufen. Bom Festlande aus betrachtet, laffen fie sich, mit Ausnahme ber unmittelbar liegenden, in eine innere und eine äuffere Reihe und in die weiter zerstreut liegenden Gruppen eintheilen. Zum innern, australischen Reiche gehören; Reuguinea, ausser ben Rusten noch unbekannt, nordlich von Reu-Holland liegend; ber neubritannische Archipel, öftlich von Reu-Guinea; die Luifiade , ober Abmiralitätsinseln, 30 an der Zahl, 160 [Meilen groß; ber Salomonsarchipel, 400 [Meilen groß; bie Santa Gruz- ober Charlotteninsel; die neuen Hebridens oder Heiliggeistinseln, aus 37 großen und vielen kleinen Inseln bestehend; Reucaledonien, 325 🔲 Meilen groß; Reuseeland, aus 2 großen und mehren fleinen Inseln bestehend, von benen die nordliche, Gabeinos mauwe, burch bie Coofsftraffe von ber fublichen, Poenamu, getrennt wird und Stewart; jur auffern Reibe: bie Belewinfeln, Die Rarolinen, Lord. Mulgravesarchipel, die Fibschis, Schiffers, Freundschafts = und Coofsinseln; Die Ges fellschafteinseln, 14 größere Eilande, 40 🗌 Meilen groß; die niedrigen Inseln und ber Mendanasarchipel. Entfernter und gerftreut liegen im Rorden: Die Sands wichinfeln, 13 an der Bahl, mit 150,000 Einwohnern; öftlich: Salasys Gomes und die Ofterinseln; die Rermader, und Chataminseln und im Guben: ber Auds land = und Macquariearchipel. Da bie meisten bieser Eilande nicht groß, alle ber beständigen Einwirkung der Seeluft ausgesett find, so haben sie, selbst im heißen Erdgürtel, ein viel milberes Klima, als bie unter gleichen Breitengraben liegens ben Festlander. Es wird auf ihnen aber nicht nur nicht so heiß, sondern auch nicht so kalt, wie auf bem Festlande. Bas die Orographie ber australischen Inseln betrifft, so unterscheidet man hohe Urgebirgeinseln, hohe vulkanische und niedrige. Bur erften Klaffe gehören die langgestreckten, vielgezackten Felbeilande ber innern Reihe, welche fich burch ihr größeres Areal vor ben übrigen auszeichnen; die zweite Rlaffe hat bas charafteriftische ber fleinern, abgerundeten Form, ber innern, kegelförmigen Erhebungen und mächtiger, noch thätiger Bulkane, während die isolirs ten Gruppen ber niedrigen Inseln in kleinerem Areal zwar auch arrondirte Des Raltungen zeigen, aber fast burchgebenbs, anstatt innerer Erhebungen, einen Binmensee besigen, ber burch einen engen Ranal mit bem Meere in Berbindung fteht. Beide, vulkanische und niedere Inseln, wechseln in ihrer Gruppirung mit einander ab. Das Festland A.s., ober Neuholland, von 10° 41' — 39° süblicher Breite, vom Cap York bis jum Cap Wilson und vom 132° 46' — 173° 40' öftlicher Lange, vom Steep-Boint bis jum Cap Byron liegend, ift burch bie Bag-Straffe von Ban Diemensland und durch die Torresstrasse von Neu-Guinea getrennt, etwa 138,000 Meilen groß und nur an ben Ruften etwas befannt. haben nur wenig Einbiegungen und einen Umfang von 1950 Deilen, welcher fich zum Flachenraume verhalt, wie 1: 19. 3m Rorben ift ber größte Meerbufen der von Carpentaria, im Suben ber Golf Spencer. Obgleich es auf der Offeite

viele fleine Bufen und Buchten gibt, fo find boch nur Port Jackfon und Botany, Bay von Wichtigkeit. Auch die Zahl der Halbinfeln ist auf solche Art eine bes schränfte, benn nur Carpentaria, Berron und Port verdienen einer Erwähnung, wie benn auch die nachfte Inselformation in weniger reicher Entwidelung auf. tritt und auf die Anführung ber Melvilles und Dampierinseln im Nordwesten ber Kängurus, Kings und Furneaurinsel und Bandiemensland sublich, wie auf home und Rorfolf im Often fich reduciren läßt. Die Configuration bes Festlandes ift im Allgemeinen ber von Afrika ahnlich und selbft barin, baß hier, wie bort Europa nordlich barüber, ebenso Reuguinea liegt. A. fieht an ber Spipe ber oceanischen Continente, wie Afrika bie Reihe ber continentalen eröffnet. Das Deer buchtet fich auf ber Subwest-Seite von A. ebenfalls weit und tief ein, wie auf berfelben Seite in Afrika, wenn man die Banbiemendinsel, wie es wohl naturlich ift, als abgeriffenen Theil bes Australlandes betrachtet, beffen ehemalige Verbindung noch burch mehre bazwischen liegende Inseln, sowie durch seine phosische Beschaffenheit mahrscheinlicher und gewiffer wird. In auffallender Uebereinstims mung ist in beiben Erdtheilen die Westfuste gebilbet; nicht minder die Oftfuste und fogar die Rordseite. Die Länge Neuhollands von Often nach Westen beträgt 547 Meilen, die Breite gegen 429 Meilen. Bon bem Junern bes Continents haben wir bis jest nur fehr unvolltommene Kenntniffe; ja, felbft bie Ruften find uns nicht alle befannt. Allein tropbem möchte es faum zu bezweifeln fenn, baß bie Form bes Tieflandes vorherrscht und zwar in einer, die Begründung einer höhern Bilbung abschredenben Ratur. Man hat bisher nur inselartig aufsteigenbe Berglanber in einformiger Bilbung mit wenig ausgebehnten und entwickelten Stufenlandern gefunden; ebenso eine ungunftige und unvollfommene Gestaltung ber Fluffe, ba ihren Quellen, wie weiteren Bahnen bestimmte Abgränzungen fast immer fehlen und bie Munbungen meift unverhaltnismäßig große Bufen bilben, ober in Geen geschehen, bie vom Meere aus schwer zuganglich find. Die Ruften, ftriche find unter verschiedenen Namen befannt. Die hohe, sehr zerschnittene und hafenreiche Subfufte von bem öftlichen Cap Wilson aus, bis zum Cap Leuwin, ist in mehre Striche getheilt und ber Theil vom Cap Wilson bis zum Cap Abieur unter 139° 35' öftlicher Lange von Often nach Weften in Grants, Baudins, und Flinders . Land getheilt. Beiterbin ift Rupte Land mit unfruchtbarer Rufte. An diesem Ruftenftriche liegt bie Gruppe ber Recherche-Inseln. Im aufferften Gubs Westen liegt bas König Beorgs ganb. Die West füste ift die unbeträchtlichste von allen. Zuerst kommt Leeuwins gand, burch eine Kette ungeheuerer Dunen von bem Meere abgeschloffen; bann bas niedrige Ebelstand mit seiner sandigen, von verborgenen Klippen und Korallenriffen umgebenen Kufte. Das nördlichste Land auf ber Westfüste ift Genbrachtsland, bessen Kuften sehr niedrig find, bas aber im Innern von Gebirgen begrangt wirb. In ihrem nordlichen Theile beginnt Diese Rufte mit oben, nachten, auffallend geformten Sandsteinbergen, tiefen Suns ben und Bafen, sowie zahlreichen Inseln und Klippen, wird aber bann bald flach, fandig, sehr obe, pflanzenarm und unwirthlich, welche Ratur fast bie ganze Best. fufte theilt. Auch ben sublichen Theil berfelben befleibet in einiger Entfernung eine Reihe Bergzüge, unter bem Ramen Darlingfette befannt, welche vom Schwas nenfluße burchbrochen wird und öftlich in ein nieberes, bewaldetes Blateau übergeht, bas füblich mit theils fteilen und felfigen Stufen, theils fanft verflachten Ebenen an die Subfuste tritt. Mit bem Nordwest-Cap ober Cap Murat, beginnt bie Rorbfüste, die sich bis zu bem nördlichen Punft bes Australlandes, bem Cap Dorf, erftredt. Bon bem Rordweft-Cap, Die gange Rordweft-Rufte entlang, liegt De-Bitte-Land, bas unfruchtbar, voll Dunen und von vielen fleinen Gis landen umgeben ift, welche ben Archipel Buonaparte und Forestier bilben. Arns hemeskand nimmt von bem Cap Ban-Diemen an die übrige Rorbfuste ein. 3m Allgemeinen ift von biefer Rufte wenig befannt. Der norböftliche Raum bes gans bes zeigt fich boch, von Bergfetten burchzogen, mit schonen Balbern bebedt und besser bemässert, als es die Gestade A.s sonst find; jedoch ber großen, die Rusten

einfassenben Felsenriffe wegen schwer zugänglich. Auch ber Norben ift bicht bes waldet und bis auf wenige Stellen eben, unfruchtbar und fehr wafferarm. Dft füste A.s nimmt Reu-Sub-Wales ein, vor beffen Rordostfuste die Inseln Cumberland, Rorthumberland, Capricoren, Moreton liegen. Im Innern gibt es hier große Sumpfe; boch ift biefe Rufte ber bekannteste, bewohnteste und, wie es scheint, am vortheilhafteften ausgebilbete Theil bes Al. Continents. Mit bem Cap Bils son im Guben erhebt sich ein Bergland von geringer Breite und großer Abwechs selung ber Form, bas nordwärts bis zu den Gegenden der Hervenban und, bald ferner balb naber, an bie Rufte tritt und hier einzelne fruchtbare Ebenen bilbet, wie z. B. die von Cumberland und die der Moretonbay. Den südlichsten Theil bildet bas wiesenreiche zur Biehzucht einladende, bis über 2000 Fuß aufsteigende Hochland ber schwarzen Berge, beffen Ränder rauhere, höhere und meist meridian gerichtete Gebirgefetten bilben: fo im Weften bie Gebirge Monaru, Barragong und Argyle. Die nörbliche Fortsetzung bilbet bas obe Sochland ber blauen Berge bis zu ber von Oft nach West streichenden Liverpoolfette, an die fich nördlich die im Westen von den Wallambanglefetten und im Norden von der Hardwickefette eingeschloffenen Liverpoolebenen reihen. Das öftliche Bergland fällt in fteilen Ranbern ab und hat nur furge, wilbe Querthaler, aus benen viele, jedoch unbedeus tende Ruftenfluffe entspringen; ber Beftabhang bagegen besteht aus einem Stufens lande mit schönen, jedoch meift fehr beschränften Ebenen, welche schmale Uebers gangszonen zu bem westlich fich allmählich verflachenden und in steilen Rändern gur Gubtufte abfallenden, großen, unwirthbaren Tieflande bilben. In ben verschiedensten Richtungen zeigen sich außerdem unzusammenhängende, niedere Bergs ketten; nur im Guben erhebt fich nahe bem Meere ein fleines, isolirtes Bergland mit iconen, wohlbemafferten Cbenen, bas unter bem Ramen ber Grampiangebirge bekannt ift und von allen bekannten bas am wenigsten entwidelte Flußsystem hat. Die bis jest bekannten Fluffe find folgenbe: auf der Oftseite: Brisbane, Bogan, Twend, Haftings, Manning, Hunter, Hawkesbury, Georg, Schoal, Elnbe, Murrs; im Mittellande, im Innern von der Oftfuste: Macquarie, Lachlan; im Sub-Beften bes Landes: ber Murray, auf ber Weftfufte: ber Schwanenfluß, auf ber Rorbfufte: bie Alligatoreffuffe. Geen: Alexandrina, 12 Meilen lang, 6 breit; Georgensee u. a. Zwischen ben Flussen Macquarie, Castlereagh und Darling sind die Macquarie Moraste; bei ber Bereinigung bes Lachlan und Morumbiji Die Colaresumpfe. Golfe: auf ber Oftseite: Bathurste, Hervens, Botann, Bas temanbay; auf ber Subseite: Spencers, Bincents, Encounters, Portlandbay u. s. w.; auf ber Westseite: Saisische, Geographene, Ermouthban; auf ber Nordseite: Carpentarias, Josephes, Buonapartesbay u. f. w. Das Klima Al.s ift, ba es in ber heißen und in ber sublich gemäßigten Zone liegt, theils heiß, theils gemäßigt mild, rein und gesund. Im Allgemeinen hat es einen oceanischen und burch bie Ausgleichung der Extreme einförmigen Charafter, der auf dem Festlande aber nas turlich ein anderer ist, als auf den Inseln. Nördlich einer Linie, welche die Beftfufte unterm 22° und die Oftfufte unterm 34° fubl. Breite foneibet, breitet sich ber tropische Begetationsgurtel aus, bessen nördliches Revier ausschließlich tropischen Charafter burch bas Bestehen von nur zwei Jahreszeiten hat. Hier beginnt die Regenzeit im Oftober und wird im Mai von der trodenen durch große Durre bezeichneten Jahredzeit abgelost; an ber Oftfufte aber wechseln vier Jahredzeiten miteinander. Merkwurdig ift ber Zeitunterschied ber Jahredzeiten Al.s gegen die unserigen. Der Frühling tritt bort nämlich im September ein, ber Sommer im Dezember, ber Herbst im Marz und ber Winter Ende Mai's. Frühling und Herbst zeichnen sich burch heftige Regengusse, Sommer und Winter burch große Durre aus. Der Juli ift ber falteste, ber Januar ber heißeste Monat. Ginen britten Klimagurtel bilbet ber subliche Theil A.s. Zwar bauert auch hier ber Schnee im Meeresniveau gewöhnlich nicht aus; boch ift die Warme eine weit geringere, ale in ben übrigen Zonen und begunftigt bas Gebeihen bes Weinftodes und ber europäischen Getreibearten. Der Boben A.s ift fruchtbar und bie aus

Europa hicher verpflanzten Gewächse, namentlich Getreibes und Rüchenpflanzen, kommen fehr gut fort; boch herrscht außerhalb ber gesegneten Flußthaler bes oft australischen Berglandes und ber tropischen Begetation bes Rorbens in einzelnen, mannigfaltig gestalteten Revieren auf weiten Raumen eine und bieselbe Thierund Pflanzenart vor und brudt ben Landschaften ben Stempel fteppenartiger Gintonigkeit auf. Die mit einformigen Rasen überzogenen Gbenen ber Gebirge find von einzelnen, gleichartigen Baumen beschattet und tragen bei ganglichem Mangel an buschigem Unterholze ober frautartigen Gemächsen bas Unsehen eines lichten, parkähnlichen Waldes, bagegen in ben unabsehbaren Tiefebenen wieder solche Walber fehlen und frautartige Gewächse und Gebusche in einartiger Species ihre Lettere, so wie bie Schilfe, nehmen in ihrer oft über Mannes Stelle vertreten. großen Sohe überhaupt eine wichtige Stelle in ber Begetation A.s ein, wahrend die Baume mitunter flein und unbedeutend find. Auffallende Erscheinungen bilben auch bie schönen und honigreichen, aber geruchlosen Blumen; ber Mangel an eff. baren Früchten; Bogel ohne Flügel, mit haaren, statt ber Febern; vierfüßige Thiere mit Bogelschnabeln, weiße Abler u. s. w. Raubs und Säugethiere find wenige vorhanden und in der Thierwelt die Beutelthiere überhaupt auffallend vorherrschend. Die einzelnen find: bas Känguruh, 100 — 150 Pfund schwer; ber Wombat, beibe zu ben Beutelthieren gehörig; bas Schnabelthier, die Schweifthiere, ber Dingo ober suchsähnliche neuhollandische Sund, bas fliegende Eichhorn, bie Beutelmaus, Schweine, Ratten, Fledermause, Wallfische, Seebaren, Seelowen, Seeelephanten, Pantherkapen. Von ben Europäern find Pferde, Rindvich, Schafe und Ziegen bahin gebracht worden. Unter ben Bogeln, Die fich burch Farbenpracht auszeichnen, sind viele Papageven und Paradiesvögel, ber neu hollandische Kasuar, die prächtige Mänura ober der Pfaufasan und ber schwarze Schwan. An Fischen find die Kusten reich; besgleichen ist die Mannigsaltigseit ber Insesten und Schaalthiere sehr groß. Noch größer ist ber Reichthum beb Pflangenreiches; boch find bie fleinen Infeln reicher an Rahrung gebenben Bewächsen als Reuholland. Sagos, Arefas und Rofospalmen, Eufalyptus, Rajapus baume, Gummibaume, Brodfrucht, Guafaren, Bifang, Ratapanugbaume, Rotang, Reulenbaume, woraus bie Eingeborenen bie bauerhafteften Baffen und Berathe verfertigen, Papiermaulbeerbaume, aus beren Bafte Beuge gemacht werben; bann Citronen, Pomerangen, Buderrohr, Feigen, Betelpfeffer, Taumelpfeffer, woraus bas berauschende Getranke Ava bereitet wird, Baumwollenstauben, neufeelandischer Flache, Bataten, Dames und Naronewurzeln, die ben Sauptgegenstand ber lands wirthschaft auf ben Sandwichsinseln ausmachen. Durch bie Europäer find Ges treibearten und Gartengewachse, Dbft, Manbeln, Granatapfel, Tabat, Sanf, Blachs und Sopfen babin gebracht worben. Das Mineralreich ift am wenigsten bekannt. Bon eblen Metallen hat fich bis jest noch keine Spur gefunden, wenig an Rupfer und Gifen; im neberfluffe ift bagegen in Reu-Sub-Bales eine eigen. thumliche Art Steinkohlen vorhanden. Dieselbe ift arm an Saratheilen, enthält bagegen fehr vielen vegetabilifchen Stoff. Aufferbem gibt es Bafalt, Gpps, Gal, Ralfftein, Granit u. f. f. Obgleich bie auftralischen Inseln auch arm an reich haltigem Wechsel in den Thier - und Pflanzenarten find, so haben ihre Formen boch mehr Alehnlichfeit mit benen anderer Erbtheile. Mit ber öftlichen Lage nimmt die Armuth an Thiers und Pflanzenarten zu; eben so mit ber Abnahme ber Sobe ber Infeln; benn auf ben niedrigen Gilanden fehlen Balber und Cocol palmen und Brodfruchtbaume bleiben bie einzigen Berkunder eines höheren Pflme zenwuchses, während Neuguinea, Neuseeland, die Sandwich- und andere hohe Inseln Ueberfluß an Hochwaldungen haben und die riesenhafte Ueppigkeit bes benacht barten oftindischen Archipels theilen. Die auf einigen Insein, ben Marianen, Sandwiche, Gesellschafts-Inseln und zum Theile in Reuseeland eingeführten euros paifchen Culturpflangen, wie Getreibe, Bein, Ebelfrüchte, Gemufe u. f. w., bab Buderrohr und die hausthiere gebeihen vortrefflich. A. ift unter allen Erbtheilen ber am geringsten bevolferte. Die Zahl feiner Einwohner wird verschieden, von

11 bis ju 8 Millionen geschätt. Rimmt man bie wahrscheinliche Schätzung von 23 Millionen an, so ift Europa 118mal dichter bevölfert, ba in A. nur 12 bis 13 Menschen auf eine D Meile zu rechnen find, bort aber 1423. nahme von einem Fünftel Raufaster, bie als europäische Colonisten 21. bewohnen, theilt fich die Bevolkerung in zwei Hauptracen: in eine negerartige, die Napua's und in die Malanen. Aus der Bermischung beider find verschiedene Mittelarten erzeugt worden. Die Papua's, beren Lebensweise sich auf die rohesten und nothwendigsten Lebensgewohnheiren beschränft, bewohnen Reuholland, Reuguinea, die Luifiaten, Reubritannien und Neucaledonien, die Salomondinseln und die neuen Hebriden, haben aufgeworfene Lippen, Bollhaare wie die Reger, burre Korper, fehr magere Urme und Beine und ftehen ben Malapen an Bilbung weit nach. Sie haben widerliche, affenartige Gefichtszuge, leben im Stande ber Wildheit, ohne Staat und ohne Religion. Ihr großer Mund mit aufgeworfenen Lippen fpringt fast wie eine Schnause hervor und bahinter verliert fich eine fleine, fast ganz platte Rase. Die tief liegenden Augen verrathen eine tudische Robbeit. Ihre Nahrung besteht in Fischen, Muscheln, besonders Schildfroten, Saugethieren und Bogeln aller Art, Eibechsen, Schlangen, selbst in bem edelhastesten Ungezieser, Wurzeln, Blattern u. f. w. Sie verzehren fast Alles roh, kaum baß sie ben Wögeln bie Febern ausrupfen. Die Bewohner ber neuen Hebriben und von Reucalebonien verzehren bas Fleisch ihrer erschlagenen Feinbe, haben aber auch gut bebaute Felber mit Pifange, Damse und Maronswurzeln. Die Papuas leben in fleine Stamme vertheilt; jeber Stamm befitt ein Bebiet, beffen Erhaltung ftrenge bewahrt wird; Oberhäupter gibt ce nur in einzelnen Gegenden. Gewöhnlich ges hen fie nadt; gegen Kalte tragen fie furze, bis an die Kniee reichenbe Mantel von Opossum = oder Kangurufellen; sonft tragen Manner und Weiber Gurtel von Käben, aus Opossumfellen geflochten. Den Körper bemalen fie sich mit rother Farbe, bei feierlichen Gelegenheiten auch schwarz und weiß. Die Manner rigen fich Wunden an Bruft, Ruden und Armen und laffen diese nicht heilen. Wo fie Rahrung finden, bauen fie niedrige Hutten aus Zweigen, beren 5-10 ein Dorf Conft halten fie fich in Gruben, Sohlen, hohlen Baumen auf. Die Res ligionen find acht heibnischer Ratur; bei manchen Stammen auch gar feine Spur von folden. Sie verehren einen guten Gott, Rojan ober Gujot, und einen bofen, schwarzen, in Söhlen wohnenben, Petojan ober Manjuk. Sie glauben auch noch an andere Geifter und an Borbebeutungen. Die Priefter, Karraji, find alte, geachtete Manner, zugleich Rathgeber, Aerzte, Zauberer. Hauptsest ist bas Keborra, wobei bie Jünglinge jagbfähig und wehrbar gemacht werden. Polygamie ist erlaubt; bie Beiber werben burch Geschenfe erworben und ohne weitere Ceremonien heimgeführt. Sie find fehr abhängig und haben alle Geschäfte zu beforgen. Kinberabtreibung und Tobtung nach ber Geburt ift gewöhnlich. Das Festsetzen und Beiterschreiten ber Europäer broht biefen Stammen noch weit schnelleren Unters gang, ale ben Indianern Amerifa's; fie werben in die unwirthlichen Ticfebenen jurudgebrangt und in nicht gar zu ferner Zeit bie Opfer ihrer Abneigung gegen Die höhere Bilbung der eingewanderten Kolonisten werden. Anders erscheinen Die bellfarbigen Malayen, welche, je nach ihrer mehr öftlichen ober westlichen Verbreitung, mehr hinneigung zur mongolischen ober fautafischen Race haben und fich burch ihre aufferft schönen und regelmäßigen Körperformen auszeichnen. Gie bes wohnen die Freundschafts :, Gesellschafts : und Sandwichinseln. Dorfern, wo man auch öffentliche Gebaube antrifft, verfertigen Rahne mit funftvoller Schniparbeit, Berkzeuge, Gerathschaften und Baffen von Stein und Bolg. Schon als die Europäer mit ihnen befannt wurden, waren fie im Besitze einer merfwürdigen und eigenthumlichen Cultur, befannt mit Aderbau, Sanbel und Inbustrie, bem Christenthume und europäischer Civilisation zugänglich. Hauptgruppen auf einer Infel wohnen, erscheint ber schwarze Stamm als unterwürfiger; boch finden fich auch unter den hellfarbigen Malaven Stamme in gleicher Robbeit, wie die Bapua's, welche bas Bordringen ber Kolonisten sehr erschweren.

Ramentlich in neuerer Zeit machte einer ihrer Anführer, Heti, ben Englandern viel zu schaffen und brachte ihnen wiederholte Riederlagen bei. So weit die Ureinwohner befannt find, gibt es in 21. eben fo verschiebene Sprachen, als Bolferschaften. Diefelben find im Allgemeinen aufferft rob; die Fe und G-Laute fehlen gang, bie Flerionen und Bilbungen find bochft einformig; gegahlt wird nur bis auf 5 und was barüber ift, heißt viel. A., bas ausschließlich von den Englans bern in Befit genommen ift, zerfällt gegenwärtig in folgende feche Theile, welche ungefähr ein Besammtareal von 20,000 [Meilen bebeden und vielleicht 250,000 Einwohnern gahlen mogen. Dieselben find: 1) Reusubwales mit ber Sauptstadt Sidnen; 2) Banbiemensland mit Hobartown; 3) Beft-Al. mit Perth; 4) Gub-21. mit Abelaibe; 5) Rord-Al. mit Bictoria und 6) Reuseeland mit Wellington. Diese Rolonien haben ihre eigenen Gouverneure, meiftens Marineoffiziere, benen ein erecutiver und legislativer Rath zur Seite fteht. In abministrativer Beziehung find die Provinzen in Grafschaften eingetheilt und zwar zählen beren: Reusuds wales 19, Beft-A. 26, und Bandiemensland 9 Diftrifte. Der Anfang jur Ent. bedung Ale wurde gemacht, nachdem Amerika und die Gubsee ben Europäern befannt geworden waren. Magelhans, ber die erste Reise um die Welt unternahm, entbedte auf biefer Seefahrt am 6. Marg 1521 bie Labronen, welche einen Beftandtheil 21.8 ausmachen und muß baher als ber erfte Entbeder biefes Weltheiles angesehen werben. Es verflossen aber volle 300 Jahre, bis die sammtlichen Insseln entbedt wurden. Im Jahre 1606 besuchte ein hollandisches Schiff die West fufte von Neuholland und gab biefem Lande seinen Ramen. Um dieselbe Zeit sah auch ber Spanier Luis Pag be Torres bie Rorbfufte. Die Hollander festen ihre Entbedungen fort; um bie Mitte bes 18. Jahrhunderts erwarb fich aber, auffer Carteret und Bougainville, unstreitig James Coof, 1768 — 1779, die größten Berdienste um die genauere Erforschung dieses Erdtheiles. In der neueren Zeit haben la Peprouse 1786, Baubin 1801, Flinders 1802, Krusenstern 1804, Kopebue 1815 und 1818, Bellinghausen 1819, Webbel 1822, Dupperren 1822, Bousgainville und Camper 1823, King 1824, d'Urville 1826, Legoarant 1827, Mors vell 1829, Laplace 1830, die Kenntnisse von A. erweitert. Die Geschichte der Kolonien A.s beginnt äusserlich mit dem Abfalle der amerikanischen Kolonien, besonders Birginiens, wohin seit dem Beginne des 17. Jahrhunderts Berbrecher beportirt wurden. Der große Bitt faßte zuerst bie Ibee, zur Aufnahme und fitts lichen Berbefferung Berurtheilter eine besondere Rolonie ju grunden, wogu bie Gegend von Botaniban in Reusübwales ausersehen wurde. 3m Mai 1787 ging bie erfte Erpedition unter Rapitan Philipp, aus 11 Schiffen, 200 Seefoldaten und 776 Berbrechern bestehend, bahin ab und legte zu Anfang bes Jahres 1788 ben Grund zur Stadt Sidnen. Nachdem Niederlassungen bei Parramatta und auf der Rorfolfinsel gegründet, mehre freie Kolonisten eingewandert waren und folde aus ben ausgebienten Golbaten ober ben ihre Zeit abgebuft habenben Ber. brechern gemacht wurden, entstand eine freie Bevolkerung, die jedoch keine besons bere moralische Bafis hatte, wie benn auch bas Gebeihen ber neuen Rolonien unter verschiedenen Gouverneuren burch innere Uneinigfeiten, Zwifte und Unruben, jum Theile in Folge fehlerhafter und verfehlter Regierungsmaßregeln, bebeutend gehemmt wurde. Seit bem Jahre 1822 nahmen aber die Einwanderungen bedeutend zu; ber Anbau bes Landes entwickelte fich in raschem Aufschwunge und es gewann bas sittliche Element in ben Kolonien burch bie wichtige Magregel ber Ponalstationen, wodurch die schwersten Verbrecher mehr abgeschlossen wurden, mehr Roch schneller indeß als Neusübwalcs hat fich die schöne, gebirgige Insel Banbiemensland (f. b.) feit bem Jahre 1803 ju einer vielversprechenben, blühenden Kolonie erhoben, ebenfalls aber nur auf ben Grund eines bloßen Berbrecherbepots. Die übrigen Niederlassungen in A. entstanden nicht burch Bersbrecherfolonien, sondern durch freie Riederlassungen und zwar in Wests, Suds und Rord-Al., die einen sehr erfreulichen und gebeihlichen Fortgang nehmen. Go legte Rapitan Stirling 1829 in West-Al, eine Kolonie am Schwanenflusse an. Seit 1832 haben die Englander angefangen, Land an freie Kolonisten zu verkaufen, beffen Erlos zur Neberschiffung ber Kolonisten verwendet wird. Dieser Landerverkauf schritt so schnell vorwärts, daß ber Breis eines Morgens im Jahre 1836 bereits auf 1 Pfund Sterling gestiegen war und zu Anfang bes Jahres 1838 bereits 64,358 Morgen verkauft waren, mahrend die nicht verwertheten Landereien als Schafweiben zu 2 Pfund Sterling ber Morgen gemiethet werben fonnten. Im Jahre 1833 erfolgten Rieberlassungen am Bincentsgolf; aber erft 1836 wurde bort von einer Aftiengesellschaft die Kolonie Gub= Al. gegründet, mit ber Stabt Abelaibe, bie im Jahre 1839 bereits 500 Saufer mit 3000 Einwohnern gahlte und jest eine Bank hat, welche Wechsel auf Europa, Indien, bas Cap u. s. w. Im Jahre 1838 besuchten brei englische Offiziere einen Theil ber Rords Westfüste und brangen in bas Innere vor, boch ohne große Entbedungen zu 1837 wurde am Spencergolf bie Kolonie Lincoln-Bort angelegt. In Rord. M. wurde 1838 eine neue Anlage, Bictoria, auf ber Halbinfel Koburg gegründet und 1839 bie Kolonie Australia felix im südöftlichen Theile bes Landes, mit ber schnell aufblubenben Sauptstadt Melbourne.

Australocean, f. Subfee.

Auswanderung. Wer fich von einem Staatsverbande, zu welchem er feither gehorte, lossagt, um in einen andern gefellschaftlichen Berein als Mitglieb einzutreten, bem bleibt nichts Anderes übrig, als auszuwandern, b. h. ben Staat, in welchem er bisher wohnte, mit seinem Vermögen zu verlassen und in den neus erwählten Bohnfit überzuziehen. Das Auswandern geschieht entweder von eingelnen Individuen, Familien, Gefellichaften ober von ganzen Bolferschaften. Bon ben A.en ber letteren kann hier nicht die Rebe senn. Der Zweck der Auswandes rer ift entweder in ein bereits schon civilifirtes Land überzuziehen, ober in einem noch wenig ober gar nicht bebauten und gering bevölkerten Lande eine neue Ries berlassung zu gründen. Das erstere pflegt man schlechtweg Ueberzug, bas lettere aber die eigentliche A. zu nennen. Es haben die Regierungen in früheren Zeiten ba, wo keine Leibeigenschaft bestand, burch verschiebene, meistens aber Zwangss mittel, ben Alen fruchtlos vorzubeugen versucht, weil sie bie wahren Arsachen, welche diese in der Regel veranlaßten, nicht berücksichtigten. Mit einer feines Widerstandes fähigen Kraft muß sich ber Mensch von seinem Vaterlande abgeftoffen fuhlen, wenn er fich in ben Fall gefest fieht, einer unvermeiblichen Rothwendigkeit zu weichen und mit Aufopferung feines heimathlichen Berbes, feiner Freunde, Bermandten und überhaupt Alles beffen, mas ihm lieb und werth geworden, sein Baterland zu verlaffen und unter einem entfernten, wenig bekannten Himmeloftriche einen neuen Wohnfit aufzusuchen. Bas aber mit einer solchen Rraft auf ihn wirken fann, bag er bie theuersten Guter seines Lebens aufzuopfern fähig ift, bas liegt zum Theil in ber fehlerhaften Berwaltung bes Staates, theils in dem ordentlichen Laufe der Ratur. — Wenn dem Unterthanen durch die Gesetzgebung und Berwaltung bes Staates nicht biejenigen Rechte und Bortheile ges währt find, auf welche er unbestreitbare Ansprüche hat; wenn er seine versönliche Freiheit, sei es durch die Gesetze selbst, ober durch Cabinetsjustig, ober durch Beamtenwillfür gefährbet fieht; wenn sein Eigenthum Beeintrachtigungen aller Art ausgesett ift; wenn er bie Fruchte seiner Arbeit nicht genießen barf und bei ber angestrengtesten Thatigkeit sich und seine Familie bem Elende preisgegeben sieht und wenn endlich Gewissensfreiheit und Ausübung ber Religion Beschränkungen unterworfen werden: so wirken alle diese Ursachen vereint zusammen, um ben Burger, ber fich in einem so traurigen mit ber Berzweifelung so verwandten Bu-Rande befindet, mit Gewalt aus seinem Baterlande hinauszustoßen. Je entfernter bas neue Vaterland, besto größer ift die Hoffnung auf Glud und Entschädigung für bie seitherigen Entbehrungen. Daraus erflart es- fich, warum Auswanderer in ben meisten Fällen sehr entfernte Gegenben ben naber liegenden vorzugieben pflegen. So gewiß es nun ift, daß unter biesen Umständen das Auswandern aus einem Staate ein untrügliches Rennzeichen von dem frankhaften Zustande beffelben

fei: eben so mahr ift es, bag baffelbe, wenn es bem orbentlichen Laufe ber Ratur gemäß geschieht, bas Rennzeichen eines wohlregierten Staates sebn und von beffen gutem Buftanbe ben richtigen Beweis ablegen fann. Es geschieht aber bem ors bentlichen Laufe ber Natur gemäß, wenn feine politischen, sondern rein naturliche Ursachen basselbe veranlassen. Sind nämlich Ackerbau, Gewerbe und Handel in einem Lande im Zustande großer Bollfommenheit, so wird in diesen brei verschies benen Industriezweigen auch die größtmöglichfte Bahl von Menschen Beschäftigung und Unterhalt finden. Bas jenseits ber Grangen biefer Bevolferung liegt, ift ein Mehr, bem ber Staat weber Beschäftigung geben, noch Auterhalt schaffen kann. Um baher bas Gleichgewicht zwischen ber erwerbenden und verzehrenden Classe wieder herzustellen, wird ein Theil ber Staatseinwohner burch auswartige Rieber laffungen fich eine Eriftenz verschaffen muffen. Aber nur in bem Falle wird eine Al. ber Art statifinden, wenn die Bevölkerung eines Staates, im Berhaltniffe zu ben Erwerbs= und Productionsmitteln, übergablig ift. Das fich mehre europäische Staaten gegenwärtig in einem folden Zustande befinden, zeigt und ber Augen-Gleichwohl will es uns bedunken, als ob die politischen Arithmetiker die sem Begenstande immer noch nicht ben gehörigen Brad von Ausmerksamkeit gewid, met hatten. Man follte fich jebenfalls bemuben, ben Regierungen in unumftoß: lichen Zahlenverhaltniffen bie Broße bes Berluftes auszubruden, welchen ber Staat durch den Abgang von Menschen und Vermögen erleidet und gewiß, die oft er staunliche Größe bieser Zahlenresultate wurde bazu bienen, die Regierungen bahin zu vermögen, daß sie den A.en noch mehr, als bisher geschehen, ihre Ausmerksam keit schenken und durch verbesserte Staatseinrichtungen benselben entgegen zu arbeiten suchen. — Die beutsche Bundebakte versichert ben Unterthanen ber beutschen Bundesstaaten in Artifel 18. die Befugniß bes freien Wegziehens aus einem Bundesstaate in ben andern, ber sie erweislich zu Unterthanen ausneh men will, insofern feine Berbinblichfeit ju Dilitarbienften gegen bas bisherige Baterland im Wege fieht. Die Entscheibung über bas Recht ber A. in frembe, b. h. nicht beutsche Bundesstaaten blieb ber Gesetzgebung eines jeden Landes überlaffen. — Ein britter Grund zur A. endlich — ber indeffen nur als Ausnahme in Betracht fommt - ift abfichtliche Berleitung Ginzelner, ober größerer Massen zum Auswandern, wovon erft die neueste Zeit wieder verschies bene Beispiele aufgewiesen hat und wogegen sich die Gesetzgebungen verschiedener Staaten, so namentlich Defterreichs, mit Recht burch Festsetzung angemeffener Strafen vorgesehen haben.

Auswechselung, die der Gefangenen, geschieht gewöhnlich nach gegensseitiger Uebereinkunft und zwar in der Regel Mann für Mann. Besinden sich auf der einen Seite Ofsiziere von höherem Range, so wird die Gleichheit durch eine mit beiderseitiger Bewilligung sestgesete Anzahl von Soldaten hergestellt oder auch eine gewisse Geldsumme für den Kopf bestimmt. In den Kriegsgeseten selbst herrscht darüber keine allgemein gültige Bestimmung; daher wird in vorkommenden Fällen stets der Ausspruch der einander gegenüber stehenden Generale gültig sen.

Ausweichung in der Musik, der durch eine bestimmte Folgenreihe von Accorden bewirfte Uebergang von einer Tonart zur andern. Wenn nun in größeren Stüden, z. B. Symphonien, Finales, eine Tonart sich dem Ohre hinlanglich der kannt gemacht und eingeprägt hat, so ersordert die harmonische Mannigsaltigseit des Tonstüdes, nach Maßgabe seiner Größe, immer auch A.en, da größere Tonswerke ohne den Reiz derselben leicht einsormig und matt werden. In der neuesten Zeit ist aber auch hier des Guten zu viel geschehen, so daß besonders in Open die Melodie dadurch sehr zu Schaden gekommen ist. Man höre nur Spohr's und Anderer Werke, die ost in einem einzigen Sate eine Musterkarte aller 24 Tonsarten liesern. Uebrigens werden die A.en in zusällige, durchgehende und sörmliche eingetheilt, je nachdem man kürzer oder länger in der fremden Tonart verweilt oder gar in derselben die Periode schließt. S. Modulation.

Auszehrung. Unter biesem Namen versteht man alle jene Krantheiten, bei

welchen ber Mensch an Umfang und Gewicht auf auffallende Beise abnimmt. Die Ursache ber A. ift entweder: 1) bas Nicht-Effen, sei es aus Mangel an Rahrung, sei es in Folge ber Unfähigkeit, bieselbe aufzunehmen ober zu verdauen; also bei Unfähigkeit zu schlucken, bei dronischem Erbrechen, bei Durchgang ber unverbauten Nahrungsstoffe ic.; sei es endlich in Folge nicht gehöriger Thatigkeit bes Lymphgefäßsystems. — Ober 2) die Urfache ber A. liegt in ber Entziehung ber bem Körper zum Bestehen nothigen Stoffe, sei es burch die Entstehung von Aftergebilben, welche diese Safte für sich in Anspruch nehmen, ober folden Einfluß auf bieselben üben, baß fie nicht weiter zur Ernährung tauglich find: so bei ber Bilbung von Tuberkeln, Krebs 2c. — sei es burch übermäßige Aussonberung. Diese Aussonderung findet statt an normalen Absonderungsstellen und zwar in normaler ober frankhaft veränderter Beschaffenheit; ober es bilden sich auf patho. logische Beise neue Secretioneflächen; so bei allen Verschwärungen. — Die A. aus letter Ursache nennt man auch Schwindsucht und ihre Hauptform ist die Lungensucht (s. b.). Die A. aus erster Ursache nennt man Atrophie (s. b.) und an dieser geht ein großer Theil ber Rinder im erften Lebensjahre gu Grund. Hat bie A. einen gewissen Grad erreicht, so tritt balb früher, bald spater Behrs fieber (f. b.) ein, unter bessen Erscheinungen ber Kranke meift bem sichern Tobe entgegen geht. — Verschieden von der A. ist die Abmagerung, wie sie bei jeder bebeutenbern Krankheit sich zeigt, aber auch wieder aufhört, sobald die Krankheit zu Ende geht; in einzelnen Fällen jedoch wird auch durch akute Krankheiten bie Ernahrungefähigkeit so febr erschuttert, bag bie Abmagerung nach Abfluß ber Krankheit fortbauert, in mahre A. übergeht und endlich burch Behrfieber beendigt wird.

Authenrieth, 1) Johann Seinrich Ferbinand, von, geboren zu Stuttgart ben 20. Oftober 1772, feit 1797 Profesor ber Mebizin in Tubingen, 1819 Bicekanzler, 1822 Kanzler der Universität, um die er sich durch manche vers besserte Einrichtungen, Grundung des Klinifums 2c. (weniger burch seine Theilnahme an der 1829 in bureaufratischem Geiste vorgenommenen Regeneration der Berfassung genannter Hochschule), bleibende Berdienste erwarb. A. verband mit einer tiefen, theoretischen Kenntniß ber Medizin eine hochst gludliche Praxis und besaß als klinischer Lehrer einen europäischen Ruf. Unter seinen zahlreichen Schriften aus ben verschiebenen 3weigen ber Medigin gilt als hauptwert fein: " Handbuch ber empirischen, menschlichen Physiologie" (3 Bbe., Lubed 1801 bis Die von ihm empfohlene, sogenannte "autenriethische Salbe" ift sehr bekannt. Dieselbe besteht aus einer Mischung von 6 Theilen gewöhnlicher Salbe mit 21 Theilen Brechweinstein, welche auf bie Saut eingerieben, ben Ruhpoden ahnliche Blaschen, die in Eiter übergehen und als braune Schorfe abtrod= Sie wird besonders angewendet, um burch auffern Sautreig nen, verurfact. Leiben innerer Organe ju heben und hat fich beim Reuchhuften, bei Krampfhuften und Bruftkrämpfen in ber Magengegend; bei Wahnfinnigen auf bem abgeschorenen Roch führen wir von seinen Schriften an: Ropfe eingerieben, oft bewährt. "Ueber ben Menschen und seine Hoffnung einer Fortbauer, vom Standpunkte bes Afabemische Reben" (Tübingen 1825). Im Bereine mit Reil Raturforschers. gab er heraus, bas "Archiv für Physiologie und mit Bohnenberger die Tübinger "Blätter für Naturwissenschaften und Arzneikunde" (3 Bde., Tübingen 1815 bis 1817, 8.). Ein Sticksluß endete sein thatiges Leben am 3. Mai 1835. Mensch war 21. streng sittlich und religios und beschäftigte fich gern, jumal in seinen letten Lebensjahren mit bem wissenschaftlichen Studium der Bibel, wie bieß aus mehren seiner Schriften hervorgeht. — 2) A., hermann Friedrich, Sohn bes Borigen, ju Tubingen geboren 1799, ift gegenwartig orbentlicher Profeffor ber Arzneikunde in Tubingen und Nachfolger seines Baters auf beffen Lehr-Er schrieb unter Anderm: "Uebersicht der Volksfrankheiten in Großbris tannien, mit hinsicht auf ihre Ursachen und die baraus entstehenden Eigenthumlichkeiten ber englischen Seilkunde" (Tübingen 1833); "De febribus exanthematicis exanthemate carentibus" (Tübingen 1829); "Ansichten über Naturs und Seelenleben" (Stuttgart 1836); "Ueber bas Gift ber Fische" 2c. (Tübingen

1833, 8.) u. m. a.

Auteroche, Jean Chappe be, geboren 1722 zu Mauriac in Auvergne, Aftronom, ber im Auftrage ber französischen Akademie, 1761 zu Tobolok ben Durchgang ber Benus burch die Sonne beobachtete. Er gab seine Reise nach Sibirien in 2 Quaribänden, Paris 1768, heraus und da er darin sich allzu offenherzig über russische Zustände aussprach, so ließ die Kaiserin Katharina II. die Schrift in einer "Antidote" (2 Bbe., Amsterdam 1771) widerlegen. A. starb auf einer nach Californien unternommenen Reise, welche er im Interesse einer zweiten Beobachtung unternommen hatte, im Jahre 1769 zu St. Lucar.

Auteuil, Dorf bei Paris mit 1800 Einwohnern, am Eingange bes Bous logner Malbes, befannt burch ben Aufenthalt Boileau's, Molière's, Franklins, Condorcet's, Helvetius und dessen geistreicher Wittwe, beren interessante Gesellsschaft (die société libre des égoistes), auch Napoleon in den Jahren 1798 und 1799 gerne besuchte und die auch in ihrem Garten zu A. begraben liegt. Auf dem bortigen Kirchhose das Grabmal des Kanzlers d'Aguesseau (s. d.). — A.

ift auch wegen feiner Beilquellen berühmt.

Auszüge aus benjenigen Stellen ber Novellen (f. b.), wodurch ein Gesetz bes Cober ober ber Pandecten entweder abgeändert ober ganz aufgehoben wird. Bon ben Gloffatoren, ben ersten Bearbeitern bes römischen Rechtes im Mittelalter, wurden die A. aus einer Handschrift der Novellen (libro authentico) gezogen, den abgeänderten Stellen des Coder beigesetzt und sind oft in den Ausgaden des corpus juris geblieben. Auch einige Gesetz der deutschen Kaiser Friedrich I. und II. sind auf diese Weise eingetragen worden und haben praktische Gültigkeit erhalten.

Authentisch (griechisch), glaubwürdig, acht, weshalb man von einer Schrift ober Urkunde sagt, sie sei a., wenn sie wirklich von dem Berkasser, dem sie beiges legt wird, herrührt. Man spricht deshald in diesem Sinne von der Authentie der biblischen Bücher oder des Canons (s. db.); von der eines Geseyst u. s. f. Eine Geseyserklärung heißt a., wenn sie von dem Gesetzeber selbst oder dessen Bevollmächtigten gegeben wird. In constitutionellen Staaten kann eine a.e Interpretation nur unter Mitwirkung der Stände erfolgen. Auch den Begriff von öffentlich beglaubigt hat das Wort a.; so z. B. heißt bei den Franzosen eine öffentlich beglaubigte Urkunde Titre authentique. — A. hießen auch die griechischen Tonarten, bei welchen der Umfang einer Melodie von dem Grunds tone und der Octave desselben begränzt wurde.

Autobiographie, die eigene, selbst verfaßte Lebensbeschreibung. Eine A. zu schreiben, ist immer schwer, benn sie soll ohne Schminke, einsach und ruhig gehalten, ohne Animosität senn. Bei A.n von Gelehrten erwartet man, daß sie, wo möglich den Gang ihrer Geistesentwickelung, nebst einer genauen Charakteristik ihrer Werke enthalten. Rousseau's und Alsieri's A. gelten für musterhaft.

Auto da FE (spanisch), Glaubenbakt, Glaubenbhandlung hieß die sonst in Spanien und Portugal unter seierlicher Prozession begangene Bestrasung der von der Inquisition verurtheilten Keber. Seit der letten Hälfte des vorigen Jahrhunderts sand kein A. d. F. mehr statt. (S. d. Art. Inquisition.)
Autodidakt (griechisch), Selbstbelehrter, heißt Dersenige, der ohne

Autodidakt (griechisch), Selbstbelehrter, heißt Derjenige, der ohne fremden oder ohne mundlichen (schulgerechten) Unterricht in irgend einer Kunst oder Wissenschaft sich selbst bildete. Rur wenige geweihte von der Natur besons ders reich ausgestattete Geister vermochten auf diese Weise sich emporzuschwingen und eben, weil sie in ihrem Bildungsgange nicht zunstmäßig eingeengt waren, mehr Krast und Originalität zu entwickeln und durch eigenes Nachbenken sur einen Zweig der Schule neue Bahnen zu eröffnen. Doch sind dieß nur seltene Ausnahmen. Unter den merkwürdigsten A.n kann man B. J. Duval (s. b.) und Fr. A. Wolf (s. b.) ansühren. Auch Jakob Böhme (s. b.) ist hieher

su rechnen. In der Regel wird übrigens der bloße Unterricht nur schwache Resultate liefern und hat gewöhnlich Ueberschätzung, Pedantismus und Einseitigs

feit jur Folge.

Autographon, Die von Jemand felbst verfaßte auf's Papier gebrachte (geschriebene) Schrift (Handschrift), die bemnach, je nach der Berühmtheit einer Berfon, ober je nach bem Werthe, ben man bem Inhalte einer folden Schrift beis legt, auch besonderes Interesse hat. So hat man z. B. von berühmten Fürsten, Staatsmannern, Belehrten, Philosophen, Runftlern, Dichtern u. f. f. Autos grapha und die meisten ansehnlichen Bibliotheken sind im Besitze solcher. Daß die Liebhaberei auch oft diese Sache beinahe in's Lächerliche treibt, kann solchen A. Sammlern, bie bem wiffenschaftlichen Intereffe babei hulbigen, gleichgultig Man hat auch vermittelft ber Lithographie (f. b.) A. vielfach verbreitet. Solche lithographirte A. Sammlungen haben z. B. in England Smith, in Deutschland Dorow, in Solland Ratan, veranstaltet. Besonbers bemers fenswerth ift aber bie: "Isographie des hommes célèbres" und die Supplemente Für Sammler ift empfehlenswerth Fontaine's: "Manuel de l'amateur d' autographes" (Paris 1836) und ein Auffat in ber beutschen Bierteljahrschrift (Jahrgang 1842): die "Autographen-Sammlungen. Bergl. auch Allg. Zeitung 1846, Nro. 187.

Autofratie, beutsch: Selbst voer Alleinherrschaft, nennt man bies jenige Staatssorm, in der das Staatsoberhaupt die ganze gesetzgebende und vollsziehende Staatsgewalt in sich vereinigt. Den orientalischen Staaten ist diese Regierungssorm beinahe durchgangig eigen. In Europa ist allein der Kaiser von Rußland im vollen Sinne Autofrat. — Nach Kant ist A. des Willens: die Selbstbeherrschung, nach welcher der Mensch sich, frei von ausseren Zwangssmitteln, zum Guten entschließt und die widerstrebenden Reigungen dem Vernunsts

gesete unterordnet.

Autolykos. — 1) A., Sohn bes Hermes und ber Philonis, ober ber Chione, ober der Pelange, nach Andern Sohn bes Dabalion, befannt aus den Erzählungen der Alten durch seine Gaunereien. Indessen sind die Berichte über ihn sehr verworren. A. gilt auch als Großvater des Obnsseus (s. d.) und soll den Helm des Amyntor und die Heerden des Eurytos u. A. gestohlen haben. — 2) A., aus Pitane in Aeolis, war Astronom und Mathematiser. Er schried um 340 v. Ehr. Abhandlungen über die sich bewegende Sphäre und über Aufund Untergang der Firsterne. Die erstere Schrift: "περί σφαίρας κινουμένης" gab Dasspodius (Straßb. 1571) und die lettere: "περί ἐπιτολων καὶ δύσεων", sammt der erstern, hat Auria (Rom 1587 und 1588, 4.) herausgegeben. Bergl.

Carpson "De A." (Leipzig 1744).

Automat heißt eigentlich in ber Mathematif jebe, fich scheinbar von felbft, also gleichsam aus eigenem Willen bewegende Maschine; es ware bemnach z. B. eine Uhr auch bahin zu rechnen. Man bezeichnet jeboch burch biefes Wort nur biejenigen Maschinen, die burch verborgene Rrafte in Bewegung geset, auffergewöhnliche Bewegungen zeigen; haben fie menschliche Gestalt und verrichten mensche liche Bewegungen, so heißen fie vorzugsweise Androiden. — Man hatte schon im Alterthume bergleichen Maschinen, 3. B. die fliegende Taube bes Archytas von Tarent 480 v. Chr. (f. Gellius noct. att. X. 12.) und es fehlte fast zu feiner Zeit baran; in neuerer Zeit find die von Baucanson verfertigten am bekanntesten. So zeigte er zu Paris 1738 einen 51 Fuß hohen, fitzenden Flotenspieler, ber vorzüglich baburch Auffeben erregte, daß die an den Lippen angelegte Flote durch einen aus dem Munde kommenden Luftstrom geblasen und durch Aushebung der flappenartigen Finger gespielt wurde; ber Ton foll gut und beutlich gewesen senn. Gleicherweise hatte er eine Ente verfertigt, beren natürliche Bewegungen wahrhaft erstaunenswerth waren. Inbessen wurden bie A. bes Baucanson, wie er auch felbst anerkannte, noch weit von benen übertroffen, welche Jacquet Drog aus Chaur bes Fonds in Reufchatel verfertigte. Es mag hier nur eines feiner Runfts

werke erwähnt werben, was, wenn anbers ben Nachrichten vollkommen zu glauben ift, an's Unbegreifliche granzt. In einer landlichen Scene dffnet fic bie Thure einer nabe an einem Bache gelegenen Sutte und ein auf einem Efel reitenber Bauer begibt fich, über bie Brude bes Baches hinwegreitenb, nach ber Muhle, wahrend hinter ihm ein hund heraustauft, ber ben Gfel anbellt. 3m Mittelpunkte ber Scene weidet eine Heerde, beren Hirte aus einer Grotte kommt, fich umfieht und nach hervorziehung einer Flote einige Stude fpielt, beren lette Tone im Eco wiederhallen. Hierauf nähert er sich einer in der Entfernung schlafenden Schäferin und spielt abermals ein Stud, wodurch biese erwacht, fich aufrichtet und ben Schäfer mit ber Zither begleitet. Unterbeffen ift ber Bauer wieder aus ber Mühle getreten und treibt feinen mit Mehlfaden beladenen Efel jurud, wodurch bie Liebenden ploglich unterbrochen werden und in eine Grotte fich zuruckiehen. Richt minder erregte um bas Jahr 1770 bie Schachmaschine Rempelen's Aufsehen; es war ein an einem Tische figender Türke, bessen linker, auf einem Polster rubenber Arm sich bei jedem Zuge erhob und burch ben sich öffnenden und schließenden Daumen die Figuren, wie es fich gehörte, wegnahm und wieder hinsette. Einen falschen Bug bes Gegners verbefferte bie Daschine selbst; wartete ber Gegner ju lange, so flopfte bie Daschine mit bem Finger auf bas Brett. Gine Erflarung bieses höchst räthselhaften Alen ist nie vollkommen gegeben worden, ba Rempelen fich mit ihm zurudzog, als man gerabe anfing, bie Sache mit mehr Aufmertsams feit zu betrachten. Go viel wir miffen, find in ben letten Jahren feine A.en gezeigt worben, bie eine besondere Berühmtheit erlangt hatten.

Autonomie heißt die Freiheit, nach eigenen Gesetzen zu leben. Je tieser man in die deutsche Versassungsgeschichte zurückzeht, desto größer findet man die Al.; jemehr man sich der reinen Monarchie näherte, besto beschränkter war die Al. der Stadt= und Landgemeinden. Jett hat man sie in den constitutionellen Staaten durch zweckmäßige Gemeindeordnungen wieder etwas mehr zu erweitern gesucht, indem man sich nunmehr mit der Ueberzeugung befreundete, daß von der Erhebung der Gemeinden zur Selbstthätigkeit und Selbstständigkeit, nach Anleitung der alls gemeinen nur den Gesammistaat umfassenden Gesetze das wahre constitutionelle

Leben hauptsächlich bedingt wird.

Autopfie (Selbstichauung). Man bezeichnet bamit die eigene, sinnliche Wahrnehmung eines Gegenstandes im Gegensate zu der nur von Andern durch Erzählung oder Beschreibung gewonnenen Beobachtung. In der Medizin ist die A. ein vorzügliches Bildungsmittel, muß jedoch Hand in Hand mit der Theorie gehen.

Autun (frühere Hauptstadt der Aeduer und Bibracte), Stadt und Bischoss, sit im französischen Departement Saone und Loire am Arrour, mit 10,500 Einswohnern; schöner Dom, Leder und Strumpsfadriken, Handel mit Vieh, Pferden, Hanf, Tapeten 1c. In A. sinden sich noch manche Alterthümer. Unter Augustuderhielt es den Ramen Augustodunum und unter Constantin Flavia Aeduorum. Seit 427 war A. Hauptstadt der Burgunder, siel dann an die merovingischen Könige und hatte von den Einfällen der Sarazenen, Engländer und den Kriegen der Ligue viel zu leiden.

Auvergne, sonst Provinz und Gouvernement in Frankreich, um den Pun de Dome und Cantal, mit mehr als 50 erloschenen Bulkanen, daher in geognostischer Hinscht sehr merkwürdig. Jest bildet Ober-A. mit der Hauptstadt Aurillac größtentheils das Departement Cantal; Nieder-A., mit der Hauptstadt Clermont, die Departemente Pun de Dome und Oberloire. Die höchsten Berge sind: der Canstal (5950 pariser Fuß); der Mont d'Or (5800 K.); der Pun de Dome (4506 K.). A. ist reich an Minerals und warmen Quellen, hat große Waldungen, Weindau, wichtige Biehzucht, Eisen, Blei, Steinkohlen, doch wenig Industrie. Am fruchts darsten sind die Ebenen Limagne im Norden und Planeze im Süden; die Bergsgegenden sind kalt und rauh. Die Bewohner von A. sind roh, unwissend und arm. Sie wandern als Arbeiter nach Paris aus. Früher war die A. von den Avernern bewohnt, woher auch ihr gegenwärtiger Name. Sie wurde römische

Provinz und gehörte zu Aquitanien; später (864 n. Chr.) hatte bieselbe erbliche Grafen, von welchen ein Zweig die Dauphins von A. bilbete. Im Jahre 1482 gelangte sie durch Heirath an das Haus Montpensier, einen Zweig der Familie Bourdon. Franz I. vereinigte A. 1531 mit der königlichen Domaine und Luds

wig XIII. 1615 ganzlich mit Frankreich.

Aurerre, alte Stadt im französischen Departement der Yonne an der Yonne mit 12,000 Einwohnern, die besonders Handel mit dem sogenannten A.-Weine treiben, wovon die Chourette und die Migraine zu den besten Sorten gehören. Unter den Gebäuden A.s sind besonders bemerkenswerth: der schöne Dom, der Thurm Guillarde und das Präsekturhotel. A. besitzt auch ein Collége, Schullehs rerseminar, ein Antiquitätens und Naturaliencabinet, einen botanischen Garten und eine öffentliche Bibliothek mit 25,000 Bänden.

Aurometer (Augometer), f. Dynameter.

Auzout, Abrian, ein ausgezeichneter Mathematiker und Optiker zu Rouen im 17. Jahrhunderte. Die Franzosen schreiben ihm die Erfindung der Mikrometer und die Anfügung des Teleskopen an den Quadranten für aftronomische Zwede zu. Dieselben Erfindungen legen übrigens die Engländer ihrem Landsmanne Gascoigne

bei. A. starb zu Baris 1695.

Mva, früher ein mächtiges Königreich ber hinterindischen Halbinsel, das seine Macht auch über das benachbarte Pegu ausbehnte, von diesem aber endlich untersjocht wurde. Doch machte es sich später wieder frei. Der frühere Name A.s war Maramas; die Britten verkehrten diesen Namen in Birma, weßhalb A. seits dem unter dem Namen Birmanenreich bekannt wurde. Die Hauptstadt des Birsmanenreichs heißt ebenfalls A.; sie liegt am Irawaddi und zählt 30,000 Einwohsner. Der nordöstliche Theil der Stadt, die sogenannte Königsstadt, ist durch eine 20 Fuß hohe Mauer besonders abgeschlossen und enthält ausser dem Königspalaste viele öffentliche Gebäude. Die Stadt dietet aus der Ferne mit ihren vielen weis

fen Tempeln und vergolbeten Binnen einen prachtigen Anblid.

Avalos, Fernando Francesco be, Marchese be Pescara, einer ber ausgezeichneisten Generale Maximilians I. und Rarls V., geboren 1490 aus einem alten neapolitanischen, ursprünglich spanischen Helbengeschlecht, nahm fruh Kriege. Dienste, führte 1512 in ber Schlacht bei Ravenna die leichte Reiterei Papst Julius II., wurde aber schwer verwundet und gefangen nach Mailand gebracht, wo er in biefer Zeit für seine trauernde Gattin, die schöne und geistreiche Dichterin Vittoria Colonna, das finnige Gespräch "über die Liebe" schrieb. Nach baldiger Befreiung überrumpelte er an ber Spipe ber spanischen Truppen Genua 1513 und zeichnete fich in ber Schlacht bei Bicenza gegen ben Benetianer b'Alviano aus. Im Jahre 1521 vertrieb er ben Marschall Lautrec aus Mailand. Führer bes faiserlichen Heeres gewann er mit Frundsberg 1522 bie Schlacht bei Bicoca, brangte 1524 mit bem Vicefonig Launon Bonnivet jurud, nahm Bayard gefans gen und gewann bie Schlacht von Pavia (24. Februar 1525), wo Franz I. gefangen wurde. Obwohl von Karl V., ber Launon und die Riederlander ben Italienern vorzog, gefranft, wiberftand 21. boch ben Berfuchen mehrer italienischer Fürften, ihn von ber Bartei bes Raifers abzuziehen und bem Antrage Papfts Clemens VII., der ihm die Belehnung mit Reapel anbot; er blieb Karl V. treu, entdeckte diesem Die Anschläge und rudte selbst gegen bie Meuterer in Mailand ein. furg vorher jum Generalkapitain bes faiserlichen heeres ernannt, finberlos an einem Zehrsieber 1525. Sein Reffe, Alphons b' A, Marchese be Basto, geboren 1502 zu Reapel, gestorben 1546 zu Bigevano, folgte ihm in seinen Gutern und im Commando. Er war burch feine perfonliche Tapferfeit, bie burch eine riefenhafte Geftalt unterftust wurde, befannt.

Avanciren, im Allgemeinen: vorrücken; wird sowohl von der Beförderung aus einer niederen in eine höhere Stelle, als von einer Bewegung vorwärts gegen den Feind gebraucht. Im Fechten heißt a. vorrücken und zwar hat dieß mit einer Parade zu geschehen, indem man die Klinge bes Gegners stringirt. Dieses A.

ist einfach, wenn man bloß ben linken Fuß an den rechten set; oder doppelt, wenn man den rechten Fuß vorher vorsett und dann den linken erst anzieht. Der Gegensat dieser Bewegung ist retiriren und dieß geschieht dadurch, daß man den rechten Fuß anzieht und den linken in die gehörige Entsernung zurücksett. Bei dem Basonnetsechten tritt man beim A. mit den linken Fuße 6—8 Zoll weit in Geschwindigkeit an und setzt den rechten nach; beim Retiriren dagegen wird mit dem rechten Fuße ebensoweit und in eben diesem Zeitmaße angetreten und der linke wird vor den rechten zurückgesett. Dieses dauert so lange, die das Commando "Halt!" erfolgt.

Avanie ober Awni, Erpressungen beim Sanbel; namentlich versteht man barunter bie ungesetlichen Zollabgaben, welche bie Beamten in ber Turfei ben

Raufleuten auflegten.

Avantgarde, Bormache, Borhut, Bortrab, nennt man jenen Theil ber Mannschaft, welchen eine marschirende Truppe zu ihrer Sicherheit gegen ben Feind vor fich her gehen laßt. Diese Bormache zerfallt in die Haupttruppe und Bortruppe und biese hat wieber eine kleine Abtheilung (Spite genannt) vor fich. Der Zwed blefer Bormache ift: bie Durchsuchung ber Gegend, burch welche ber Marsch geht; die Reinigung berselben von feinblichen Planklern; die Entsets nung aller ben Marich aufhaltenben Sinberniffe; bie Beobachtung ber Bewegungen bes Feindes; bie ichnelle Mittheilung jeber Beobachtung an Die nachfolgenbe Truppe; die Annahme bes Kampfes gegen den allenfalls anrudenden Feind und bie entschloffene Unterhaltung beffelben fo lange, bis bie nachfolgenbe Colonne selbst in Bereitschaft ift, ben Kampf anzunehmen. Die Entfernung ber Vorwachen von ber Marschcolonne richtet sich nach ben Umftanben, bem Terrain und ber Starte ber Marschcolonne. Für fleinere Abtheilungen, wie Bataillone und Regimenter, beträgt ste 300-400 Schritt; für Brigaden 2000-2500 Schritt, auch wohl noch mehr; für Divistonen und größere Truppenmassen 3, 4, ja 5 Stunden. Starfe ber A. richtet fich a) nach ber Starfe ber Colonne, b) nach ben offenfiven Abstichten und c) nach dem Grabe bes zu erwartenden Widerstandes. Rleinere Abtheis lungen, wie Bataillone, stellen kleine Vormachen vor sich; beträchtlich stärker sind jene ber Brigaben; noch ftarker jene von Divisionen u. s. w. Minimum ber Bormachen zwischen ein Fünftel und ein Sechstel bes Gangen, bas Maximum bagegen auf ein Drittel fegen. Rleinere Abtheilungen haben selten Borwachen, welche aus verschiebenen Baffengattungen zusammengefest finb; größe. ren bagegen, wie Divisionen und Armeecorps, genügt biese Einfachheit nicht und ihre A.n find aus mehren Waffengattungen zusammengesett. Diese Zusammen settung selbst wird burch bas Terrain und burch die Entsernung bestimmt, babei aber auch burch bie Aufgabe, welche biefe A.n haben, modifizirt. Große A.n, welche manchmal aus Divifionen, ja aus gangen Armeecorps befteben, haben wies ber eine besondere Bormache, auf welche Alles, was bisher von ben Aln im Alls gemeinen gesagt wurde, seine volle Anwendung hat. Richt felten marschiren mit ber A. größerer taktischer Körper bie Brudenzuge und die Ingenieurtruppen gur Ausbefferung ber Bege.

Avant la lettre, wörtlich: vor der Schrift. Man versteht unter bie sem Ausdrucke die ersten und besten Abdrücke eines Kupferstiches, welche von den Platten abgezogen werden, ebe noch die Schrift barunter gesetzt wird. (S. den

Artifel Rupferbrud.)

Avaren, Bölker mongolischen Stammes, die seit 402 am Altaigebirge herichten. Ein Theil von ihnen verließ die bisherigen Wohnsitze, drang weiter an die Donau vor und ließ sich in Dacien nieder (558). Justinian benützte sie bei seinen Kriegen und ließ sie Dienste in seinem Heere nehmen. Einer ihrer Könige, Bajan, unterwarf sich das Reich der Gepiden, die Mähren und Czechen. Vor Budanz war er lange ein Schrecken des griechischen Reichs, endlich aber geschlagen (626). Später bemächtigten sich die A. Dalmatiens, drangen in verheerenden Zügen in Deutschland vor, die Thüringen, kamen auch nach Italien, wo sie mit

ben Longobarben tampften, und breiteten ihre Herrschaft über bie Slaven und Bulgaren aus, bis fich biefe Bolfer gegen fie erhoben und wieber gurudbrangten. Sie hielten fich bann noch einige Zeit in Ungarn und Desterreich, bis sie Karl ber Große 796 bestegte. Rach 827 verschwinden die A. aus der Geschichte. Defter verwechselt man fie mit ben hunnen (f. b.) ober ben spatern Ungarn. pflegten zwischen Erdwällen ihre Wohnsitze aufzuschlagen und noch jett entbedt man in manchen Begenben fogenannte avarische Ringe.

Ave Maria, f. Englischer Gruß.

Avellino, schlecht gebaute aber gut gelegene Sauptstabt ber neavolitanischen Proving Principato ulteriore ober Montefusco, am Fuße bes Monte Bergine, zwischen Reapel und Bari, mit einem Bischof und 12,000 Einwohnern. findet hier eine Gesellschaft für Aderbau und von Produtten gute Raftanien und Hafelnuffe (nuces avellanae). In ber Rahe von A. sind die caudinischen Baffe (furculae Caudinae, Forchia), berühmt burch die von den Samniten den Romern

361 a. u. beigebrachte Rieberlage. Die Revolution von 1820 brach in Al. aus. Aventinus, Johann, eigentlich Johann Thurmaver, geboren ju Abens. berg (f. b.) in Bayern 1477 ober 1476, studirte in Ingolftabt unter Konrab Celtes Humaniora, war 1513 Instruktor ber beiben Prinzen Berzogs Albrecht von Bayern und wurde später bayerischer Historiograph, in welcher Stellung er 16 Jahre wirkte. Er scheint nicht frei von Regerei gewesen zu senn und verwickelte fich baburch in manche Streitigkeiten und vielfache bamit verbundene Wiberwartigkeiten. Seine Schriften gelten für sehr gebiegene Arbeiten auf bem Gebiete ber Hiftoriographie und Leibnig nannte ihn ben Bater ber bayerifchen Geschichte. A. beschäftigte fich namlich vorzüglich mit ber bayrischen Geschichte und schrieb: "Annales Bojorum" (Gunbling gab biefe gulest 1710 in Folio heraus) und "Chronicon Bavariae" (herausgegeben von Cifner, Basel 1580). Durch seine "Rudimenta grammaticae latinae" machte er fich auch unter ben Philogen einen Namen. A. ftarb zu Regensburg 1534. Sein Leben beschrieben: Casp. Bruschius, Hieron, Ziegler und gulett Brever (Munchen 1807).

Aventurin, ein brauner ober rother Quarz, berb und burchscheinend, mit splittrigem in's Unebene sich neigendem Bruch und gang burchzogen mit gold = ober messinggelb schimmernden Sprungen, bewirft burch bie Lichtbrechung. biefes Schimmern auch burch zahllose Glimmerblattchen erzeugt, welche ihm beiges mengt find. Er rist weißes Glas. Der Rame A. rührt von einem Glasfluffe ber, ben man icon früher in Italien bereitet und so genannt hatte, und welchem bleses Mineral sehr ähnlich sieht. Der Kiefelerde sind in diesem Mineral noch Thonerbe und Baffer in geringer Menge beigefellt. Man findet ben 21. am Ural, bei Mariazell in Stepermark, in ber Gegend von Mabrid und Rantes, in Schotts land u. f. w. Er wird zu Ringsteinen, Ohrgehangen, Dofen u. bergl. mehr vers arbeitet und wird gewöhnlich halb linsenförmig ober oval geschliffen. Eine Politur nimmt ber A. nicht fehr gut an; auch ift fie nicht recht bauerhaft. Schonheit ber Grundfarbe, gleiche Bertheilung und lebhaftes Schimmern ber Sprunge haben bes

fonbere auf Bestimmung bee Breifes Ginflug.

Avernus (griechisch Aornos, b. h. ber Bogellose), jest Lago d'Averno, Sec in ber Rahe von Baja (f. b.) und Puteoli im Königreiche Reapel. Nach ber alten Mythe (Birg. Aen. VI.) war hier ber Eingang in die Unterwelt. ftarben in biefem See und bie bier eingehauchte Luft war ben Menschen schablich. Jest haben bie unterirbischen Götter (bie Hefate hatte hier einen Sain) ihr Recht verloren. Der See ift fischreich; bie Luft vortrefflich, wenigstens im Winter; im Sommer bagegen wird fie für gefährlich gehalten. Der See hat 400' Tiefe. Am Ufer gegen Often find Refte eines antifen Tempels, man fagt bes Pluto. Der A. wurde mit bem Lago Lucrino, ber als romische Austernpflanzanstalt berühmt war, von Agrippa burch einen Kanal verbunden. Der Lago Lucrino ift aber burch

ein Erdbeben verschüttet und versumpft. Am A. war auch bie Grotte ber be-

ruhmten cumaifden Sibulle (f. b.).

Averrhoes ober Abul Balib Mohammeb, Ebn Achmeb, Ebn Do. hammed, Ebn Rofchd, einer ber berühmteften arabischen Philosophen, aus Corbova gebürtig, wo sein Bater Oberrichter und Oberpriester war. In seiner Jusgend studirte A. die Jurisprudenz, Theologie und Arzneikunde, welch lettere er in ber volge mit großem Blude ausübte. Seinem Bater folgte er in allen feinen Aemtern und hielt in Cordova öffentliche, philosophisch juriftische und medizis nische Vorlesungen. Wegen seiner freien Grundsate murbe er verurtheilt, nur in Gemeinschaft mit ben Juben zu leben. Rach einiger Zeit begab er fich nach Fez, murbe bort verhaftet und mußte vor einem Glaubensgerichte wiberrufen. Doch er: hielt er endlich seine Würben und Alemter wieber und starb zu Marokto 1217 mit bem Ruhme eines ber gelehrteften, weiseften und gerechteften Manner. Alle Stunden, die er seinen Berufopflichten entziehen fonnte, selbft bie Rachte, widmete er ben Studien und schrieb eine große Angahl Schriften, wovon aber bie wenigsten gebruckt find. Seine Philosophie ift gang aus ber bes Aristoteles (in Berbindung mit Ibeen ber alexandrinischen Reuplatonifer) geschöpft, beffen Schriften er übersetzte und erflatte, so baß er bei ben Arabern ber Ausleger genannt wurde; in ber Theologie gehörte er zu ber Partei ber Philosophen, welche die Aussprüche bes Propheten nach ber aristotelischen Philosophie erklarten und berichtigten; diese Ansichten enthält seine polemische Schrift gegen Algazeli: "Happalath Hapappalath", b. i. Zernichstung ber Zernichtung. Geine Schriften bestehen in einer Uebersetzung bes Aristo, teles aus bem Sprischen; aus oft breifachen Commentarien sammtlicher Schriften beffelben (lateinisch in ber Ausgabe bes Ariftoteles, 11 Bande, Folio, Benedig 1560 abgebruckt); aus einer arabischen Paraphrase ber Republik bes Blato (latei nisch Rom 1539); aus einem Auszug bes Almageft von Ptolemaus und einem Systeme der theoretischen Medizin, verstümmelt "Colliget" (aus Kullinat, b. i. das Ganze, System) genannt. Auf das Christenthum und die scholastische Philosophie hatten die Ansichten des A. nicht unbedeutenden Einfluß; doch erkannte man zeitig genug ben Pantheismus barin, worauf sein ganzes Sp ftem bafirt ift.

Avers nennt man die Vorderseite einer Münze, b. h. diesenige, worauf sich das Wappen oder das Bild des Fürsten 2c. befindet. Die andere oder Rückeite, worauf der Werth bezeichnet ist, heißt Revers. (S. d. Art. Münzkunde.)

Avertissement, 1) überhaupt: eine Nachricht ober Benachrichtigung; 2) ein Zeichen zur Erregung der Aufmerksamkeit; 3) jener Theil eines Commandowortes oder der Commandowörter, welcher die Aufmerksamkeit auf das vorbereitet, was eigentlich befohlen wird (s. Commando). 4) Im Handel: die besonderen Bestanntmachungen und Anzeigen, welche sich auf den Berkauf von Waaren, die Bildung und Auslösung gemeinschaftlich zwischen Mehren geführter Geschäfte, Banskerotte ze. beziehen. Sonst lastete in England auf jedem A. in den öffentlichen Blättern, es mochte lang oder kurz senn, eine Abgade von 3 Shilling 6 Pence. Im Jahre 1833 wurde diese Abgade auf 1 Shilling 6 Pence herabgesett. In Preußen sindet Aehnliches statt.

Avianus, Flavius, ein römischer Fabelbichter, lebte unter ber Regierung ber beiben Kaiser Antoninus 160 n. Ehr. Geb. und war wahrscheinlich Christ. Man hat von ihm 42 Fabeln in elegischer Berbart, die sich bei verschiebenen Ausgaben ber äsopischen Fabeln besinden. Er steht tief unter Phadrus, sieht mehr auf Harmonie des Berses als auf wesentliche Schönheiten und wird oft weitsschweisig. Man brauchte ihn im Mittelalter häusig als Schulduch. Ausgaben von Cannegieter, Amsterdam 1731, 8., und von Tzschucke im 1. Theile der auctlat. min., Leipzig 1790, 12. Mit vielem kritischen Fleiße ist die Ausgabe von

3. A. Robell (Amfterdam 1787, 8.) bearbeitet.

Avicenna, eigentlich Abu Ali al- Huffein Ebn Abballah, Ebn Sina, ein berühmter arabischer Arzt und Philosoph, geboren zu Afschana, einem Fleden

in der Rabe von Bokhara, im Jahre 980, studirte zu Bagdad die Philosophie, Mathematik und Arzneikunde, war den Mohammedanern wegen seiner Heteros dorie verdäcktig und durchzog deshalb in den letten Jahren seines Ledens verschiedene Länder, hielt sich einige Zeit zu Ispahan auf und stard zu Hamadan 1037. A. besaß vielen Verstand und gute Beurtheilungskraft, viest theoretische Kenntnisse in der Medizin, hatte aber, wie es schien, wenig eigene Erfahrung und war in seinem Vortrage weitschweisig und geschwähig. Durch seinen Kanon, d. i. durch das System der Medizin erlangte er so großen Ruf, daß man ihn Jahrhunderte lange, dis zur Wiederherstellung der Wissenschaften, wie einen zweisten Galenus verehrte. Seine Commentatoren und Epitomatoren sind sehr zahlreich. Ausgaden: Aradisch und Lateinisch, Kom 1593, Fol. Lateinisch östers, z. B. Besnedig 1608, Fol. Die meisten von des A. Schristen sind jedoch verloren gegansgen. Indes ist eine Metaphysik (per Bernardinum Venetum, Benedig 1493) von ihm noch vorhanden. Sie ist aber, wahrscheinlich durch die Schuld des lateinischen Uedersetzes, sehr dunkel.

Avienns, Rufus Festus, ein lateinischer Fabelbichter bes 4. Jahrhunberts, von bessen Lebensumständen nur wenig bekannt geworden ist. Wahrscheinlich stammte er aus Etrurien und war Proconsul in Griechenland. Berühmt machten ihn vorzüglich die Paraphrasis Arateorum und die Metaphrasis periegesios Dionysii, jene in den meisten Ausgaden des Aratus gedruckt, diese in Wernsdorsii poet. latin. min. T. V. A. schried ausserdem: Fragmenta descriptionis orae maritimae a Gadidus ad Massiliam, versidus jambicis. Ferner werden ihm beigelegt: Fabulae Aesopi XLII elegis scriptae; Carmen ad Flavianum Marmecium; Syrenum Allegoria und Ad amicos de agro. Nicht völlig erwiesen ist die Aechtheit einer Sammslung von Epigrammen. Ihm untergeschoden sind auch vielleicht die Schristen: Breviarium de victoriis ac provinciis; De regionidus urdis Romae; Epitome

Iliadis Homeri u. a. m.

Avignon, Hauptort bes Departements Baucluse und bes gleichnamigen Ars rondiffements in Frankreich, links an ber Rhone, eine sehr alte, große und schöne Stadt mit 32,000 Einwohnern, einem Museum, einer Bibliothet, einer Runftschule, Irrenanstalt und botanischem Garten. A. ist ber Sitz der Bräsektur und anderer Behörden, eines Erzbischofs, eines Civil- und Handels. Tribunals, einer Sandels. Tammer, einer Gees und Fluß. Affeturang. Der Dom von Al. fteht auf einem Fels fen neben ber Stadt. Die bortigen Seibenfabrifen find nicht unbebeutend. — Die 1303 von bem Grafen von ber Provence Rarl II, hier gegründete Universität wurde 1794 aufgehoben. Seit Clemens V. hatten hier bie Bapfte, zufolge eines Bertrags mit Philipp bem Schonen von Frankreich, von 1309—76 ihren Sit, von benen Elemens VI. bie Stadt ber Ronigin von Sicilien und Brafin von ber Provence, Johanna, 1348 um 80,000 Golbgulben abkaufte. Legaten regierten A. bis 1791, wo die Stadt ber frangofischen Republik einverleibt wurde. — Die Umgegend A.s ift reizend und aufferst fruchtbar an Korn, Wein, Oliven, sogenannten 21. Beeren (graines d'A.) und ben herrlichsten Subfrüchten. Einige Stunden von A. liegt Baucluse, das Petrarca (s. b.) verewigt hat. — In A. waren mehre Concilien, von benen besonders die von 1326, 1337 und 1457 zu erwähnen. Auf dem ersten wurden Verordnungen in 59 Artifeln erlaffen, welche die zeitlichen Guter ber Rirche und ihre Jurisdiction betrafen. Auf bem zweiten wurde festgesett, bag bie Pfarrgenoffen bas heil. Sacrament bes Altars nur in ihrer Pfarrfirche empfangen follten; baß bie Benefiziaten und Klerifer, bie im Besite geistlicher Weihen seien, sich an Samstagen zur Ehre ber beiligen Jungfrau, um ben Laien ein gutes Beis spiel zu geben, bes Fleisches enthalten sollten u. a. Auf bem Concil von 1457 enblich wurde befräftigend ausgesprochen, was schon im Concil ju Basel ausges macht worben war, namlich: bie unbestedte Empfängniß ber heiligsten Jungfrau. Unter Strafe ber Excommunication wurde bas öffentliche Reben und Predigen ges gen biefe Lehre verboten.

Avila, spanische Proving im Königreiche Altcastilien, bergig und rauf, aber

fruchtbar in ben Thalern; mit Aderbau, Weinbau und Seibenzucht und 158,000 Einwohnern. Die gleichnamige Hauptstadt am Fuße bes Guabarama-Gebirges und am Abaja, mit etwa 12,000 Einwohnern, war ber Versammlungsort bes altcastislischen Abels, welcher 1465 ben König Heinrich IV. absetze und bessen Bruder

Alfonso zum Könige von Leon und Castilien berief.

Avila y Zuniga, Don Lubovico, Sprößling einer abeligen Familie aus Plasencia in Estremadura, General ber Reiterei und Commendador Major des Ordens von Alcantara, Gesandter bei den Päpsten Pius IV. und Pius V., begleitete den Kaiser Karl V. im schmalkaldischen Kriege und beschried lettern in dem Buche "Commentarios de la guerra de Alemanna hecha por Carlos V. en 1546 y 1547" (Venedig 1584). Diese Schrift wurde in viele Sprachen übersett; in's Deutsche von Herzog Philipp Magnus von Braunschweig (Wolsenbüttel 1552).

Avis (Avisbries), Bericht, bedeutet in der Kausmannssprache eine schrifts liche Anzeige, von dem Aussteller eines Wechsels zu dem Zwecke gemacht, um dem Bezogenen zur rechten Zeit Kenntniß von seiner Tratte (Ziehung) zu geden (s. Wechsel). Auch in Speditionsgeschäften wird dieser Ausdruck gedraucht. In der Zusammensehung: A.-Schiff, A.-Boot, A.-Jacht bezeichnet es ein schnellsegelndes Fahrzeug, zur Neberdringung von Nachrichten. Das Zeitwort "avistren" heißt so

viel ale melben.

Avitus, Flavius (auch Marcus Macilius), aus Auvergne in Gallien geburtig, schloß 416 ale Gesandter bes romischen Batrigiere Konftantius mit Bal lia, dem Könige ber Weftgothen, einen Bertrag, wonach die kaiserliche Prinzessin Placida, die nachherige Mutter Balentinian's III., wieder ausgeliefert und ber gothische Prinz Theodorich als Geisel übergeben wurde. Als bieser nach seinem Regierungsantritte ben von Wallia geschlossenen Frieden brach und Narbonne belagerte, nothigte ihn 21. als romischer Statthalter in Gallien, Die Belagerung auf guheben und ein Bundniß mit ben Romern zu schließen. Rach bes Kaisers Da rimus Tode ward A. am 10. Juli 455 von ben Romern in Gallien jum Raifer ausgerufen, fah fich aber icon nach 18 Monaten genothigt, bas Diabem gur Bar fügung bes griechischen Raisers Marcianus in bie Sanbe Ricimer's nieberzulegen und am 17. Dai 456 bie Krone mit bem bischöflichen hirtenstabe von Biacenja zu vertauschen. Aus Furcht vor Nachstellungen bes romischen Senats, ben er burch Die Erhebung bes Messianus zum Patrizier beleibigt hatte, entwich A. aus Gallien, ftarb aber unterwege.

Are. 1) 21. ber Bewegung: eine an beiben Enben aufliegenbe Linie, um welche fich ein runber Körper bewegt. 2) Al. ber Oscillation ober Schwingungs. A. nennt man die wagerechte Linie, um welche sich ein Pendel hin und her schwingt. 3) A. einer Wage ift die gerade Linie burch die scharfe Schneibe ber Bagebaltene zapfen, wo sich der Ruhepunkt der Wage befindet. 4) A. eines Schiffes heißt jebe ber geraden Linien, welche nach ber Lange und Breite eines Schiffes wage recht burch beffen Mittelpunkt gezogen werben fann. 5) Al. bes Magnets beift bie gerade Linie, welche beffen beibe Pole verbindet. 6) A. eines Dublrades nennt man die burch ben Mittelpunkt ber Welle gehende gerade Linie. den Fahrzeugen nennt man die abgefürzt kegelformigen Hervorragungen, an web chen die Laufrader vermittelft ber Rabe fich um breben; sonft waren sie von Boly jest bedient man fich größtentheils, besonders zu Kriegsfahrzeugen, ber gußeisernen, bie bunner und bauerhafter als bie holzernen, wegen ihrer fleinen Mantelflace einer weit geringern Reibung ausgesett fint, wenn biese noch bagu mit einer Buchse von Hartguß ausgefüttert ift. Man prüft sie vor ber Anwendung mittelft eines Fallwerkes ober einer hybraulichen Preffe wegen ihrer Haltbarkeit. Roch dauerhafter als gußeiserne A.n find die aus verschiedenartigen, in glühendem 3116 stande zusammengebrehten Gifenstangen geschmiebeten A.n; fie fonnen beshalb auch noch dunner als die gußeifernen A.n angefertigt werben. Gewöhnlich find je zwei A.n. Schenkel mit einer fie verbindenden Mittel-A. aus einem Stude; boch bat Adermann in London im Jahre 1818 die Erfindung beweglicher A.n. Schenkel



ber Konigin Christine eine politische Bebeutung. Bon ihren Gegnern wurden fie

spottweise nur Apacuchos genannt.

Apala, Peter Lopez d', geboren zu Murcia, ein spanischer Schriftsteller bes 14. Jahrhunderts, der erste Uebersetzer des Livius in's Spanische, nahm uns mittelbaren Antheil an den bedeutenden Borfällen, die sich zu seiner Zeit in Castislien zutrugen: denn er stand in hohem Ansehen dei mehren Königen von Castilien und war zuletzt Großfanzler in Castilien. Mit achtungswerther Treue beschrieb er die Begebenheiten, die er unter vier Königen erlebt hatte: Cronicas de los Reyes de Castilla, D. Pedro, D. Enrique II. D. Juan I. y del R. D. Enrique III. Madrit. 1779. 2 Vol. 4.

Apraut, Pierre ober Petrus Arobius, geboren 1536 zu Angers, gesstorben 1601, ein ausgezeichneter Rechtsgelehrter, von bessen Schriften besonders zu erwähnen sind: "Rerum ab omni antiquitate judicatarum pandectae" bann: "De l'ordre et de l'instruction judicaire, dont les anciens Grocs et les Romains ont usé en accusations publiques, conséré à l'usage de notre France." Zu seinem Werse: "De jure patrio" gab der gegen seinen Willen stattgehabte Eintritt seines

Sohnes in ben Zesuitenorden ihm die Beranlaffung.

Aprenhoff, Cornelius von, geboren zu Wien 1734, gestorben baselbst als penstonirter Feldmarschall. Lieutenant 1819, hat sich als dramatischer, besonders als Lustspieldichter, einen Ruf erworden. Die beiden Lustspiele: "Der Postzug," und "die große Batterie" sanden vielen Beisall, und sogar Friedrich der Große nahm das erstere Stud beisällig auf. Als Nachahmer der älteren Franzosen besonders, konnte sich A. mit Shakespeare und bessen Nachsolgern natürlich nicht besreuns den. Das herrschende Bersmaaß in seinen Studen war der Alexandriner. Seine Trauerspiele, deren er sechs schried, sind von geringem Werthe. Auch hat man von ihm kleinere Gedichte und Briese über Italien. Sämmtliche Werte wurden von dem Freiherrn v. Neper (3. Auslage, Wien 1814, 6 Bände)

herausgegeben.

Aprer, Jafob, war notarius publicus und Berichtsprocurator in Rurns Sein Geburts, und Todesjahr find unbefannt. So viel ift gewiß, baß er vor 1618 gestorben; aber die Annahme des Todesjahres 1605 in der Encyclos pabie von Ersch und Gruber ermangelt aller Begrundung. Al. hatte früher in Nürnberg einen Eisenkram, jog aber balb nach Bamberg, wo er ber Rechtswiffenschaft oblag und Hof- und Gerichtsprocurator wurde. Der Religion wegen (er war Protestant) ging er nach Rurnberg zurud, wo er wahrscheinlich auch starb. A. bilbete fich theils nach hanns Sachs, theils nach ben Studen ber englischen Romobianten; er hatte babei unverfennbares Talent zur bramatischen Poefie und verstand es, auf frembe, von ihm benütte Werke fich ein gewisses Eigens thumbrecht zu erwerben. Seine Einbildungsfraft ift fruchtbar, und manche Scene seiner Stude ift in romantischem Beifte gearbeitet. In manchen seiner Luftspiele herrscht wahrhaft komisches Interesse; babei ift bie Verwickelung gut angelegt, so daß man fich versucht fühlen konnte, ihn für ben ersten beutschen Dichter von Intriguenstücken zu halten. Aber felten ift bie Intrigue verfolgt und eine tomifche Situation behauptet und weiter fortgeführt. Bon eigentlich bramatischer Runft ift er noch weit entfernt. Un bie Stelle bes erhabenen grengt zu oft bas Gräfliche und Schauberhafte. Stehenbe Figuren find: ber Benter, ber Teufel und ber Rarr; jener ist graufam, der andere dumm, der britte, unstreitig dem englischen Clown nache gebilbet, findet seine vorzüglichste Ergötung im Freffen und Saufen. Einen Unterschied zwischen Komodie und Tragodie, nach ben Principien beiber Dichtarten, kennt A. nicht, obgleich er einmal fagt: "Mich beucht, ein Comedi macht Freud, ein Tragedi nur Traurigfeit." Die Stoffe Aprers find theils hiftorisch, theils mythischromantisch; in jenen ift er zu kalt und dronikartig, in biefen fteht er unbedingt höher. ben Fastnachtospielen ist er unter Hanns Sachs zu segen. Seine Erzeugnisse find berber und feder, als bie bes genannten Dichters, was bem 3mede ber Faftnachts belustigung wohl zusagt; aber ste sind zu einformig, rücksichtlich ihres oft abstoßen.

ben Inhaltes, indem fast nur von öffentlichen Dirnen und unzüchtigen Mönchen die Rebe ift. Seine Singspiele find bem Inhalte nach seinen Fastnachtsspielen gleich; fie find in numerirte Strophen abgetheilt, die bann von den theilnehmenden Bersonen wechselweise, nach ber Melobie eines beliebteren Bolksliebes, abgesungen Die Tragobien und Komobien haben immer ein Borfpiel (Ungang), worin ber Ehrnholt die Zuschauer zur Stille ermahnt und furz ben Inhalt bes Studes angibt, bas fich bann fogleich weiter entwidelt und nach einiger Beit jum actus primus fommt. Im letten Afte ichlieft ber Ehrnholt, inbem er die Moral des Studes zeigt. Komödien und Tragodien bestehen aus 5 bis 9 Aften; die Fastnachts- und Singspiele nur aus 1; auch fehlt hier ber Angang und ber Ehrnholt. A. fennt Masten und Kostum, sowie auch Borhang, Mas schinerie und brei befondere Theile ber Buhne: bie Binne (bas obere Theater), bie Brude (bie hintere, etwas erhöhte Buhne) und bas eigentliche Profce-Als Sprache ift hart, ber Bers (vierfüßiger Jambus) ohne Takt unb Sein opus theatricum etc. erschien nach seinem Tobe zu Rurnberg Melodie. 1618, Fol., und enthalt 66 Stude. In ber Borrebe wird ein zweiter Band "von viertig iconen luftigen Comedien und Tragebien, Beiftlich und Weltlich" versprochen, ber aber nicht erschienen ift.

Anuntamiento heißt in Spanien der Gemeindes oder Stadtrath, der von der Gemeinde erwählt wird und dieselbe, unabhängig von der Regierung vertritt. Ein Alcalde ist der Borstand. Uebrigens heißt auch eine Bereinigung der, in der Aussübung getrennten, Gemeindehehörden zu einer, die Gesammtcorporation darstellens den Junta A. Als die Königin Christine 1840 diese Municipal-Versassung nach französischem Schnitte umwandeln wollte, entstanden darüber in ganz Spanien Unruhen, die die Regentin zwangen, das Land zu verlassen, worauf sich der bald

barauf wieder gestürzte Espartero an die Spite ber Regentschaft stellte.

Mzara, José Ricolo b', spanischer Diplomat, ber auf die Ereigniffe ber letten Halfte bes 18. Jahrhunderts einen nicht geringen Einfluß übte. zu Barbenales bei Balbastro in Aragonien, studirte er zu huesca und Salamanka, betrat bann unter bem Marquis von Squillace bie biplomatische Laufbahn und ward 1765 jum Residenten, spater jum wirklichen Gesandten in Rom ernannt. Der Aufflärerei jener Tage huldigend, nahm er besonders Partei gegen die Jes suiten, und seine Beihilfe zur Aufhebung bieses Orbens unter Clemens XIV. (1773) sowie seine Opposition gegen Bius VI. wird von ben Protestanten und Liberalen nicht wenig gerühmt. Er nahm übrigens auch an ber Bermittelung ber papfts lichen Streitigkeiten mit Joseph II. von Defterreich (1783), sowie mit Reapel, und an der Abschließung des Baffenstillstandes ju Bologna (1796) lebhaften An-A. war ben Gelehrten und Kunftlern fehr ergeben und ftand besonders mit Mengs, ber in die Dienste des Königs von Spanien getreten war, burch A.s Bermittelung aber seinen Aufenthalt in Rom nehmen burfte, in vertrauter Ber-Mit bem Prinzen von Santa Croce ließ er besonders in Tivoli nach Alterthumern graben, wobei mancher wichtige Fund gemacht wurde. In biplomas tischen Aufträgen ging A. 1798, nach Proclamirung ber romischen Republik nach Baris, wo er bie Befanntschaft Rapoleons machte, bie fur ihn von großer Bebeutung gewesen zu senn scheint. 1801 feines Bostens entset, murbe er nach Barcelona verwiesen, im folgenden Jahre jedoch wieder als Botichafter nach Paris geschickt, 1803 aber wieber entlassen. Er ftarb bald barauf zu Paris 1804. machte fich burch bie Berausgabe ber Berte feines Freundes Menge nebft Biographie (Parma 1780, 2 Bande 4.), burch bie Uebersetzung von Bowles Werfe über Spanien, und die icon ausgestattete und mit guten Anmerfungen versebene Neberschung von Middletons Leben Ciceros und andern einen literarischen Ramen.

Aziluth bezeichnet in der kabbalistischen Sprache (f. Kabbala) des spätern Judenthums soviel als: Emanation (f. b.), d. h. die geistigste Art des göttslichen Hervorbringens. Im Gegensate zu den übrigen (brei nach der Kabbala)

niedrigen Welten, ift die agiluthische bie bobere.

Azimuth heißt in der Aftronomie der Winkel am Zenith eines Gestienes, den der Scheitelkreis desselben mit dem Mittagskreise eines Ortes bildet. Das A. kann östlich oder westlich seyn, je nachdem die Grade desselben von dem Mittagskreise gegen Morgen oder gegen Abend gezählt werden. Ist das Gestirn so eben im Durchgange durch den Mittagskreis begriffen, so ist sein A. = 0. Kennt man die Höhe und das A. eines Sternes, so kennt man auch seine Stelle genau. Wan sindet das A. eines Sternes, zugleich mit der Höhe desselben, durch den astronomischen Quadranten, an welchem sich zu diesem Zwecke ein in Graden

abgetheilter Rreis, ber Sorizontalfreis befindet.

Azincourt, ober Agincourt, Dorf im französischen Departement Bas-bes Calais, ift burch die bort zwischen ben Franzosen und Engländern ftattgehabte Schlacht am 25. Oftober 1415 hiftorisch merkwürdig geworden. — Unter Karle VI. schwacher Regierung wollte nämlich Heinrich V. von England die alten Ansprüche seiner Familie auf den französischen Thron erneuern, oder doch wenigstens seine Besitzungen in Frankreich vergrößern. Er landete ben 14. August zwischen Sonfleur und harfleur und berannte sofort bie lettere Stadt, bie fich jedoch ftandhaft vertheibigte. Er beschloß barauf, nach Calais zu marschiren, um bort Binter, quartiere zu beziehen. Die Franzosen schaarten fich indessen um bes Dauphins Fahnen und zogen breimal an Angahl ben Englanbern überlegen, nach Calais. Beinrich V. fand bereits die Somme von ihnen besetzt und bewerkstelligte mit Muhe ben Uebergang bei St. Quentin über genannten Fluß. Seine Unterhandlungen mit ben Franzosen scheiterten an beren Siegesgewißheit. Bei ben Dorfern 21. und Framecourt erwartete das französische Heeer die Englander. Es zählte 50,000 Mann, barunter 14,000 Ritter; bie Englander hatten nur 12,000 Mann Fugvolf und 2000 Ritter. Aber die Stellung des frangostichen Beeres war außerft uns gunstig. Es stand nämlich zwischen zwei Gehölzen eingepreßt, und konnte seine Streitfrafte nicht ausbreiten. Außerbem war keine Einigkeit unter bem hohen Abel und nur schlecht gehorchte man bem Contenable b'Albret. Uebrigens war basselbe in brei Treffen aufgestellt. Heinrich V. stellte seine Gensb'armes in die Mitte, auf beibe Flügel aber seine trefflichen Bogenschüpen, die außer ihren Bogen noch Schwerter und Streitarte führten, und außerdem ein jeder noch einen dops pelten Pfahl bei fich hatten, ben fie, ber Reiterangriffe wegen, vor fich in bie Erbe folugen. Das Gefecht follte beginnen; anhaltenber Regen hatte bie gange Gegend in Morast verwandelt, und die schweren franzosischen Ritter sahen fich überall burch Schlamm und Moraft, sowie burch bie Ungunft bes Terrains am Kämpfen gehindert. Boll Ungebuld und Saft brangte fich Alles zum Angriffe auf einen Rlumpen zusammen, und bie englischen Bogenschüpen ftredten bie fic felbft Sinbernden in Daffe ju Boben. Die Burudweichenden griffen fie nun mit ihren Streitarten und Reulen an, und burchbrachen fo bie Reihen ber schweren Die Rieberlage bes frangofischen Heeres war icon vollenbet, als nun vollends die englischen Ritter die Fliehenden noch verfolgten. Das erfte und zweite Treffen floh in wilber Saft; bas britte fam nicht einmal zum Kampfe. Rach langem Morden begannen die Englander Gefangene zu machen, und beren 3abl übertraf fast die bes gangen englischen Beeres. Doch als Beinrich V. glaubte, bas Treffen beginne auf's Reue — eine Schaar bewaffneter Bauern plundate fein Gepade — ließ er beinahe alle Gefangenen niedermeteln. Bei 10,000 las gen schon erschlagen ba, als er die Grundlosigkeit seiner Bermuthung inne wurde. Unter ben Tobten betrauerte Frankreich feche Prinzen, nahe Berwandte bes fonige lichen Hauses, nämlich ben Herzog von Brabant, von Alencon, von Bar und bessen zwei Brüder, und den Grafen von Nevers. Gefangen wurden: ber Bergog von Orleans, Reffe bes Konigs, ber Bergog von Bourbon, bie Grafen von Rich. mond, Eu, Bendome u. f. f. Die Englander hatten 1600 Tobte; unter ihnen ben Herzog von York, Großoheim bes Königs, und ben Grafen von Orsord. Heinrich V. begnügte sich mit bem ersochtenen Siege, setze seinen Marsch nach Calais fort, schiffte fich bort ein und landete schon ben 2. Rov. 1415 zu Dover.

Mzoren, von ben Englandern Western Islands ober Sabichteinseln genannt, hießen ehebem auch Flamanbifche Infeln, nach ben erften Colonis ften, die fich barauf niederließen. Sie liegen im atlantischen Ocean, zwischen 36° 56' bis 39° 44' norblicher Breite, und 27° 14' bis 33° 32' westlicher Lange, und bestehen aus neun Inseln in drei Gruppen. Die erste umfaßt die Inseln Sta. Maria und St. Miguel; Die zweite (mittlere) Die Inseln Terceira, Graciosa, St. Jorge, Pico und Fanal; die britte, R. D., die Inseln Klores und Außerdem gehören noch bagu: bie unbewohnte Gruppe ber Formigas, die aus 7 ober 8 hohen Felsen bestehend, sich zwischen Sta. Maria und St. Miguel von Sub-Besten nach Nord-Often erstreden. Nordöstlich von ben Kormigas bes findet sich noch eine Reihe von Klippen, die auf manchen Karten Tulloch-Felsen genannt find. Die 21. haben jusammen einen Flachenraum von 56 1 Deilen. Sie find durch vulkanische Ausbruche entstanden, größtentheils gebirgig, voll von erloschenen, ober noch von Lava und fiebendes Wasser auswerfenden Bulkanen, im Ganzen fruchtbar und gut bewässert. Die Mineralquellen biefer Infeln find sehr Ihren prachtvollen Pflanzenreichthum verbanken biese Infeln theils bem fruchtbaren Boben, theils ber immer feuchten Atmosphäre. Getreibe, Gulfens früchte, Dams, Bananen, Flachs, vorzüglicher Wein, eble Baumfrüchte, Cebern finden sich hier und im Winter bluben eine Menge Gewächse, welche in Europa unter benselben Graden erft im Frühlinge aufbrechen. Der Tabak wächst von selbst und wurde, ware ber Anbau gestattet, eine Quelle von reichen Einfunften werben. Merkwürdig ift auch eine Buchengattung, Mprica Fana, nach welcher bie Insel Fanal benannt ift und bie stets schönes Laub hat. Erft 1457 waren alle Inseln bekannt. Zur Zeit ber ersten Entbedung (1432 sah Cabral die Insel Sta. Maria) waren die Inseln unbewohnt. Auch scheinen keine andern Sauges thiere, als Fledermäuse hier gewesen zu sehn. Doch jest gibt es alle möglichen Hausthiere und Geflügel bort, und bie Biehzucht ift fehr bedeutenb. Bon Fischen werben Sarbellen, Golbfische, Barben und andere gefangen, sowie auch Auftern, und unter ben Mollusten ift eine Gattung Balanus, ihres trefflichen Geschmades wegen geschätt. Der Wein kommt auf Flores und Corvo schwer fort, gebeiht bagegen auf den übrigen Inseln vorzüglich. — Die A. gehören der Krone Portugal, und zählten 1828 200,000, jest 238,000 Einwohner, nämlich: Portugiesen, Reger und besonders auf der Insel Faval auch Englander, Schotten und Irlander. Der Handel mit Portugal, Mabeira, England, Amerika und Rußland ist nicht unbebeutend, obwohl die Safen nicht für größere Schiffe geeignet find. Die sichersten Rheben haben Fayal, Angra auf Terceira und Punta del Gaba auf St. Miguel. Die Aussuhr besteht in Getreibe, Gulfenfrüchten, Geflügel, Bieh, Pflanzen, Holz, Obst, Honig, Wein; die Einfuhr in Colonialwaaren, Belzwaaren, Eisen, Stahl, Stabholz, Reis, Stockfischen, Bech, Theer, Gifen und indischen Waaren. — Die herrschende Kirche ist die katholische, an beren Spite der Bischof zu Angra (auf Terceira) fieht. Hier residirt auch ber Gouverneur, unter bessen Befehle 800 Mann Truppen fteben.

Mgot, f. Stidftoff.

Azuni, Domenico Alberto, bekannter italienischer Jurift, geboren 1760 zu Sassari, gestorben 1827, ber sich besonders durch seine Kenntnisse des Sees rechtes auszeichnete. Er war, bevor ihn Napoleon kennen lernte, Richter am Handelsgerichte in Nizza und Präsident in Genua. Später ward er Mitglied des gesetzgebenden Körpers in Frankreich, dann Richter beim Oberconsulatse Tribunal in Cagliari und stand bei Napoleon in hoher Gunst. Unter seinen zahlreichen Schristen, die theils französisch, theils italienisch geschrieben sind, nennen wir: ein System des Seerechts in Europa (Systema univ. de principi del diritto marit. dell' Europa, 1795, 2 Theile, Leipzig 1796), "Mémoire pour servir à l'hist. des voyages maritimes" (Genua 1813), und "Système universel des armemens en course et des corsaires en temps de guerro" (Genua 1817).

Mayma, ungefauertes Brob ober Gebadenes, bas bie Juben an Oftern gum

Andenken an den Auszug aus Aegypten effen (Vergl. 2. Mos. 12, 15.). Der, aus besonders gemahlenem Mehle bereitete und mit einer genau vorgeschriebenen Duantität Wasser angeseuchtete Teig wird unter besondern Ceremonien gebaden und so gegessen. Solch ungesäuertes Brod mußten die Juden auch nach 3. Mos.

2, 11 jum Opfer bringen.

Azymiten. Mit diesem Namen wurden die lateinische ober römisch-katholisschen Christen seit dem 11. Jahrhundert spottweise von den Griechen genannt, weil sie beim Abendmahle ungesäuertes Brod brauchten. Michael Cerularius gesbührt das Berdienst dieses profanen Wites. Noch jest werden von den Griechen die Armenier und Maroniten, da diese sich ebenfalls des ungesäuerten Brodes beim Abendmahle bedienen, A. genannt.

Azzi, Faustina ne' Forti, geboren zu Arezzo 1650, gestorben 1724, hat sich als italienische Dichterin einen Ramen erworben. Sie schrieb unter Anderem "Serto poetico" (Arezzo 1694 und 1697). Bon ihrem Bruder Franz Maria Degli A. († 1707), einem der Stister der Arkadier (s. d.), hat man eine Ges

nefis in Sonetten.

Azzo (wahrscheinlich Porcio), ein ausgezeichneter Rechtsgelehrter, weshalb er monarcha juris und sons legum genannt wurde. Er lehrte im 13. Jahrhyndert in Bologna mit dem größten Beifalle, und war wegen der Menge seiner Zushörer gezwungen, seinen Katheder auf offenem Markte (St. Stephansplat) auszusschlagen. Er starb 1220. Es ist noch von ihm vorhanden: "Summae institutionum" und "Apparatus ad Codicem" von S. Aegidius, seinem Schüler, herausgegeben.

Azzolini, Lorenzo, Bischof von Ripa Transona und Narni in der ersten Hälfte des 17. Jahrhunderts, ist als guter Dichter bekannt. Seine italienischen Sathren sind vielleicht die besten seiner Zeit, nur ist die Sprache in denselben nicht ganz rein. Man hat von ihm unter anderem: Stanze nelle nozze di Taddeo Barberini etc., Rom 1629, 8.; Satyra contra la lussuria, in einer Sammlung italienischer Gedichte, Benedig 1686, 8. Er starb 1632.

23.

1) 216 Laut, und Schriftzeichen, ift ber zweite Buchtabe und erste Mitlauter (Consonant) im beutschen und ben meisten übrigen Alphabeten (nur in ber Runnenschrift nimmt es bie breizehnte Stelle ein), gebort ju ben weichen Lippenlauten und wird, mit einer leichten Deffnung ber Lippen, gelinder als p, bagegen harter als w ausgesprochen. Die Briechen bruden baber buch B, β , sehr oft bas lateinische V, v aus, 3. B. $Bi\rho\gamma\iota\lambda\iota\sigma$ = Virgilius. Rur allein in den nordamerikanischen Sprachen, bei benen der Mund nie geschlossen wird, fehlt auch das B. 2) Als Abkürzung bedeutet der Buchkabe B: a) s. v. a. Beatus, Beata (vor Namen); b) s. v. a. Basso in ber Mufit; c) auf altern arztlichen Recepten: Balneum, Balsamum; zuweilen auch bene; d) auf Mungen: bie zweite Mungftatte eines Landes; fo in Frankreich : Rouen; in Defterreich : Rremnit; in Preußen: Breslau u. f. w. o) auf Courszetteln f. v. a. Brief: b. h. Papiere, welche auf einem Wechselplate ausgeboten, im Gegensate ju solchen, welche gesucht find (Geld). 3) Als symbolisches Zeichen: a) In der Logik bezeichnet B das Prädikat, während A das Subjekt bezeichnet. b) Im Ralenbermesen ber zweite von ben 7 Sonntagebuch ftaben (f. b.). 4) 3n ber Musif: Die, um einen halben Ton ernieberte, fiebente Stufe h ber biatonis schen Stammtonleiter (f. Ton und Tonarten).

Baader. 1) Franz Xaver von, vornehmlich bekannt als tieffinniger Forsscher auf dem Gebiete der spekulativen Philosophie, von der hegelischen Schule



1841) gelten. B. ftarb am 23. Mai 1841 in Munchen. — 2) B., Joseph von, königlich bauerischer Oberstbergrath, Bruder bes Borigen, geboren zu Muns chen 1763, als Mechanifer und Ingenieur berühmt. Auch er wibmete fich, wie fein Bruber Franz, Anfangs ber Medizin. Unter Raftners und Lichtenbergs (f. bb.) Leitung in Göttingen entschied er fich jedoch für die Mathematik und Mechanik, und wurde 1798 wegen seiner ausgezeichneten Kenntniffe in der Teche nologie, Direktor bes Maschinene und bes Bergbaues in Bavern, 1808 Geheimere rath bei der Generaldirektion des Bergbaues und der Salinen, später Oberbergs rath, Ritter des Civilverdienstordens, und Professor honorarius an der Ludwig-Maximilians Universitat. Durch große Reisen sammelte er reiche Erfahrungen und viele wichtige und nutliche Erfindungen waren die Früchte seiner tuchtigen Renntniffe. Doch konnte er fich mit bem "Eisenbahnfosteme fur Deutschland" nie fehr befreunden. Bergl. seine Schrift: "Hustisson und die Gisenbahnen" (Munchen 1830). Unter seinen technischen und physikalischen Schriften find besonders als wichtig anzuführen: "Beschreibung eines neuerfundenen Geblafes" (Göttingen 1794, 4.); "Bollständige Theorie der Sauge und Hebepumpen und Grundsäte zu ihrer vortheilhaften Anordnung bei Bergbau und Salinen zc. " (Bapreuth 1797, 4.), "Neue Borschlage jur Verbefferung ber Baffertunfte beim Bergbau und ben Sas linen" (ebendafelbst 1800, 4.); "Beschreibung bes englischen Enlindergeblases" (Munchen 1805, 4.). — 3) B., Clemens Alons, geboren 1762 zu Munden, Bruber ber beiben Borigen, Canonifns ju Freifing, vorher Confistorialrath zu Salzburg, starb als f. bayerischer Confistorial= und Schulrath, 1838, und ift als Herausgeber bes "Gelehrten Bayerns, ober Lerifon aller Schriftsteller Bayerns im 18. Jahrhundert" (Rurnberg und Sulzbach 1804, 1. Band A—R.) befannt.

Baaken, auch Bojen, Blüsen genannt, sind Zeichen an den Nandungen von Flussen oder Häfen, um den Schiffern da, wo Untiesen sind, das Fahrwasser zu bezeichnen, oder sie überhaupt vor gefährlichen Stellen zu warnen. Man des dient sich dazu schwimmender Klöße oder Tonnen, und errichtet oft zu gleichem Endzwecke an den Seeküsten besondere Zeichen oder leichte Gebäude. Die Stellen, wo sich B. besinden und zu welchem Zwecke sie dienen sollen, sind stets auf guten Seekarten angegeben, und da die hauptsächlichsten von jenen gewöhnlich eine bessondere Gestalt und Farbe haben, die auf der Karte angegeben ist, so richtet der Schiffer, sobald er sie erkennt, seine Fahrt darnach. Die Abgabe, welche meist bei Passtrung solcher mit B. bezeichneten Stellen von den Schiffen entrichtet werden muß, heißt Tonnens oder Baaken gelb, das vom Baakenmeister

eingeforbert wirb.

Baal, Bal ober Bel, war ber Sauptgott ber Phonizier, ihr Sonnengolt, bessen vornehmfter Tempel, von König Hiram erbaut, zu Tyrus ftanb. Bon hier verpflanzte fich sein Cultus zu ben Babyloniern und Chalddern, ja selbft nach ber Nordfuste Afrika's, wo die Phonizier (Punier) ihre berühmte Colonie Rars thago befagen. Gine Konigstochter von Tyrus führte ben B. bienft auch bei ben Bebraern ein. Ein grafiliches fliertopfiges Bilb, aus Erz gegoffen, mit emporges ftredten Sanben, um bie Opfer in Empfang gu nehmen, follte ben B. vorftellen; er war hoht und hatte vor ber Bruft eine Deffnung, um ein Rind hineinschlupfen zu laffen. Der eherne Gobe wurde glübend gemacht und bas Kind, beffen Mutter bem Opferakte zusehen mußte, wurde so bem Ungeheuer auf die Arme gelegt. Diese schrecklichen Menschenopfer fanden auch in ben altesten Zeiten bei ben bes braern, die oft von Jehova absielen und fich zu ben Gößen ber Heiben wandten, 3m A. T. wird ber B. oft erwähnt und zwar auch unter bem Ramen B.fefuf, in griechischer Form "Beelzebub" (vgl. 1. Kon. 1.). Ale Gott ber Fliegen und des Ungeziefers ward er ben Juden endlich zum Satan, und kommt so auch im R. T. vor. — Die Affprer und Punier verehrten, außer bem B., noch bie B.tis, lettere als Monde und Liebesgottin, von ben Phoniziern Aftarte (f. b.) genannt. - In ben Darftellungen bes B. findet fich bie 3bee eines Beus mit ber eines Phobus Apollo verschmolzen. Die berühmteste Statue des B., ober Belok,

war bie zu Babylon. Noch eriftiren viele geschnittene Steine mit B.s.Abbil-

bungen.

Baalbed, die Stadt bes Baal ober Sonnengoties, baher von Griechen und Romern Seliopolis (Stadt bes Selios, Sonnenstadt) genannt, in ber letten Benennung nicht mit bem ägyptischen Seliopolis zu verwechseln, lag im alten Coles sprien und es befand fich in ihr ein wahrscheinlich unter Severus und Caracalla erbauter Prachttempel des Bel-Helios, wo fich die Runft ber Romer mit bem pruntvollsten affatischen Lurus vermählt hatte. Der heutige Fleden B. (im Ejalet Affa ber affatischen Türkei, am Fuße bes Antilibanon, auf einem ber niebern Ausläufer bes Bebirges in bie Thalebene El-Befa) mit 5-600 Bewohnern, unter einem besondern Emir stehend, weist noch die prachtvollsten Trummer vom alten B. auf, die zugleich zu ben großartigften Ruinen in gang Borberafien gablen. Die imposantesten Neberbleibsel find bie vom großen Sonnentempel, ber, außer bem eigentlichen Tempelgebäube, wie fich aus bem noch übrigen Unterbau ergibt, aus zwei großen Borhöfen bestand, die mit Saulengangen und gallerieartigen Gebaus ben umgeben waren und zu welchen ein prachtvoller Porticus führte. Der Tem= pelbau, im Hintergrunde bes zweiten größern Borhoses, bilbete ein längliches Biereck von 268 F. Länge und 146 F. Breite, bessen Dach von einem Periftyl von 54 korinthischen Säulen getragen warb, wovon nur noch 6 stehen, die im Umfange gegen 22 pariser Fuß, ber Länge nach im Schafte 58 und mit bem Fußgestell und bem barauf ruhenden Gebälf gegen 72 Fuß messen. Alles liebrige liegt meist zertrummert umher. Die zu ben Substruktionen verwendeten Steine find von ungeheuerer Große : benn einige bavon find gegen 60 Fuß lang, bei einer Dide von 12 Fuß. Sublich von biefem großen Tempel steht noch ein kleinerer, gleichs falls im länglichen Quabrate erbaut, bessen Peristyl und Umfassungsmauern ber Cella zum größten Theil noch stehen. Beibe Tempel schließen sich ber Grundsorm nach ben griechischen an und fint, sowie bie Borhofe, in einem mit reichster Ors namentirung prunkenden romischen Style aus Ralkftein erbaut. Alle bie ungeheuren Maffen find übrigens ohne Mortel fo zusammengefügt, bag man feine Mefferspipe hineinbringt. Ein britter und kleinerer Tempel, ber fich in einiger Ents fernung von der Stadt befindet und ein Achteck bilbet, wird von 8 Granitsaulen getragen. Die Araber nennen ihn Rubbet-Duris. - Seit uralter Zeit war B. ein Hauptsitz bes Sonnencultus. Doch erft zur Römerzeit bringt die Geschichte einiges Licht über die Heliosstadt, seit diese unter Augustus eine romische Besatung Bon ba an vermischte fich ber Cultus bes Beel ober Baal mit bem Jupiterebienste, wie noch verschiebene Darftellungen im Relief zeigen. Rach Conftantins Tobe wandelte fich ber Tempel in eine driftliche Kirche um, verfiel aber nachmals bei Einnahme ber Stadt burch bie Araber. Für die Archäologie ber Kunst bleibt das schon 1757 in London erschienene Buch: "The ruins of Balbeck" wichtig, da bessen Herausgeber, Wood und Dawkins, die Reste der Sons nenstadt vor ber letten großen Zerstörung (1759 wurde die Stadt durch ein furchts bares Erbbeben zerftort) gesehen haben. Das zu London 1844 erschienene 14. Heft von bes Architekturmalers Roberts "Palaftina" enthält mehre Ansichten ber Tempels und Palastruinen von B., die zur Vergleichung mit Wood's, in beffen großem Berke über biefe Bauten gegebenen Abbildungen bienen. Auch in ben Reisewerken von Caffas, Burdharbt, Richter und Anbern findet man intereffante Notigen über B.

Baalen, Heinrich van, 1560 zu Antwerpen geboren, bildete sich in ber Schule bes A. v. Ort und später in Italien zu einem ber besten Maler Flansberns aus. B. war ber Lehrer van Dyd's (s. b.). Er starb 1633 in seiner Basterstadt. Die Dresbener und Pommersfelder Gallerien besitzen sehr gute Stude von ihm. Seine Bilber, Historien und prächtige Landschaften, von frischer, durchs

sichtiger Farbung, find reich und anmutsig componirt.

Baan. 1) B., Johann van ber, ein niederländischer Portratmaler, im Geschmade bes van Dod, geboren 1633 zu Harlem, gestorben 1702, Schüler von 3. van Bader (f. b.). B. portratirte so ausgezeichnet, bag Konige und Fürsten

sich gludlich schäpten, von ihm gemalt zu werben. Für sein bestes Porträt gilt bas von Moris von Nassau-Siegen, jest im Besitze bes Königs von Preußen. — 2) B., Jakob van ber, Sohn bes Vorigen, geboren im Haag 1663, † 1700 zu Wien, war ebenfalls ausgezeichneter Porträtmaler, starb aber fruhe schon, in

Folge seines ausschweifenden Lebens.

Baar, eine ehemalige reichbunmittelbare Landgrafschaft im badischen Seekreise und zu einem kleinen Theil in Württemberg, mit ungefahr 30,000 Einwohnern, macht gegenwärtig den Hauptbestandtheil des Fürstenthums Fürstenderg aus. Die nach Norden zu am höchsten gelegene Gegend heißt "Auf der Baar" mit der Hauptstadt Donaueschingen (s. d.). Schon sehr frühe (zur Zeit der Caroslinger) werden die Grafen von B. genannt; nach ihnen die Grasen von Sulz, an welche die Landgrafschaft kam. Von diesen wurde sie an die Grasen von Fürsstenderg abgetreten, die Kaiser Rudolph I. 1283 damit belehnte. Im Jahre 1803 verlor sie ihre Reichbunmittelbarkeit.

Baar ober Barre ist die Benennung einer Sandbank, welche vor einem Hafen gelegen, der Einfahrt hinderlich ist. Geht die See hoch, so ist, namentlich wegen der starken Brandung, auf einer Barre schwer barüber hinwegzukommen,

wie g. B. vor bem Safen von Borto.

Baar bezeichnet in der Seesprache einen Matrofen, der noch unerfahren in seinen Obliegenheiten ist, wogegen ein alter, befahrener Matrose Ohrlamm genannt wird. Auch heißen oft die Wellen des Meeres B.en, und man sagt z. B. die

B. gehen hohl, ober die See geht hohl.

Baarle, Barlaus, Barle, Kaspar van, ein geistreicher hollanbischer Dichter und Historiker, geboren am 12. Februar 1584 zu Antwerpen, studitte Theologie und hielt es mit der Partei der Remonstranten, weßhalb er auch seines Amtes entseht wurde. Er studirte darauf Medizin und promovirte zu Caen. Darauf hielt er sich, Privatunterricht ertheilend, in Lepden auf, die er 1631 als Professor der Philosophie und Beredsamkeit nach Amsterdam an das neuerrichtete Athenaum berusen wurde. B. war Freund des Begründers der hollandischen Lieteratur, Peter Corneliszoon Hoost und der berühmten Dichterin Tesselschabe (s. d.) und stand überhaupt mit den größten Geistern seiner Zeit in Berbindung. Nächst seinen lateinischen Gedichten Poemata, 2 Bande (Amsterdam 1645—46) sind besonders seine in einigen Liedersammlungen des 17. Jahrhunderts zerstreuten hollandischen Gedichte und sein Werk: "Rerum per octennium in Brasilia gestarum etc. historia (Amsterdam 1647) sehr geschäst.

Babatag, Stadt im Sandschaft Silistria, zwischen Bergen, in einer sumpsigen Begend mit 10,000 Einwohnern, einer Unterrichts-Anstalt und fünf Moscheen. Hier war in den meisten türkischerusstischen Kriegen das Standquartier des Heeres und der Ausenthalt des Westrs. Ihr Erbauer war Sultan Bajazet I. (f. d.), der die Gegend mit tatarischen Colonien bevölkerte; den Namen erhielt sie von einem sur heilig gehaltenen Feldherrn, dessen Grabmal auf dem nächstgelegenen Berge als Wallsahrtsort besucht wird. Die größte Moschee ist die von Sultan Bajazet erbaute. An dem nahe gelegenen See stehen auf einem Felsen die Ruinen des Schlosses Jenisfale, welchen Namen auch das unten gelegene Dorf sührt.

Babbage, Charles, geboren um 1790, einer ber ausgezeichnetsten jest lebenden englischen Gelehrten, Professor der Mathematik zu Cambridge, von seltemer Beobachtungsgabe und glücklichem Ersindungsgeiste, machte sich besonders durch die Ersindung einer Rechenmaschine, die mathematische und seemannische Taseln sertigt und druck, bekannt. Doch ist leider während des Baues dieser kunstreichen Maschine eine Störung eingetreten. Seine "Logarithmen der natürlichen Jahlen" (3. Auslage, London 1834) werden theils wegen ihrer Correctheit, theils wegen ihrer schönen und zweckmäßigen Ausstatung sehr geschäht. Auch sein Werf "Ueber Raschinens und Fabriswesen" (deutsch von Friedenberg, Berlin 1833) gilt für eine sehr geistzreiche Arbeit. B. hob hier zuerst die Bortheile der Theilung der Arbeit recht flar hervor. Auch schrieb er eine "Bergleichende Darstellung der verschiedenen Lebens,

Affekurang-Gesellschaften" (beutsch, Weimar 1827) und Anderes. Er beschäftigt sich gegenwärtig mit Entwürfen zu größeren Raschinen für alle algebraischen

Operationen.

Babenberg, Grafen von, ein sehr altes, beutsches, angeblich von ben franklichen Königen abstammendes Geschlecht, das schon seit Ende des 9. Jahrs hunderts befannt ist. Die Grasen von B. führten ihren Namen von ihrem Stammsty B. (Altenburg) bei Bamberg, eine Burg, die ihren Namen von Heins rich's des Boglers Schwester, Baba, erhalten haben soll, und standen besonders mit den Grasen von Rothenburg wegen Würzburg und Frislar in Fehde. Ein B.er, Leopold I. 983, ward Markgraf von Desterreich. Ihr Geschlecht erlosch mit

Friedrich bem Streitbaren, Bergog von Defterreich, 1246.

Babenhaufen, 1) ein Berrichaftogericht bes Fürften Fugger ju B., im Kreise Schwaben und Neuburg bes Königreiches Bayern, an ber Gung, zwischen ben Fluffen Mer und Rambach, in einer getreibereichen, fruchtbaren Gegenb, umfaßt 2 Deilen mit einem Marktsleden, 17 Dörfern, 2 Weilern und 4 Einoben und ungefähr 6,400 Einwohnern. Als älteste Bester biefer Herrschaft sind bie Herren von Rottenstein und B. um das Jahr 1350 bekannt; im Jahr 1440 kommen bie alten Grafen von Kirchberg und hernach bie Farber als Befiger berfelben vor; nach biefen bie freiherrlich von Rechbergische Familie, welcher Graf Anton Fugger, Sprößling bes Jakob-Fuggerischen Hauptastes, bie Burg und ben Markt B. im Jahre 1538 abkaufte. Bormals gehorte biefe herrschaft jum fcwas bischen Kreise. Durch eine Summe Belbes befreite fie fich von ber württembergis Zufolge ber rheinischen Bunbesafte vom 12. Juli 1806 den Lebensherrlichkeit. fam bie Berrichaft B. unter bie Souveranetat von Bayern, nachbem Unfelm Maria von Fugger, Graf zu Kirchberg und Weissenhorn, Kron-Oberst-Kammerer und seit 1818 erblicher Reicherath von Bayern, bereits ben 1. August 1803 von Raifer Frang II. jum Fürften von B., mit ber Transmiffion auf ben jebesmaligen Erstgeborenen, erhoben worben war. — Der gleichnamige Markistecken an ber Bung, mit 1700 Einwohnern, zwei schonen Schlöffern und Barten, ift bie Refibeng ber Fürsten Fugger-B. und ber Sit eines Herrschaftsgerichtes. Dieser Ort stand schon zur Zeit ber Römer und foll castra Fabiana, Bibonum geheißen haben. — 2) B. ober Bobenhausen, Stadt und Amt in ber großherzoglich heffischen Proving Starkenburg im alten Maingau. Die Stabt B. liegt an ber Gerepreng, welche bas Amt B. von Subwesten nach Often in ber Mitte burchschneibet, fünf Stunden von Hanau und fast seche von Darmstadt entfernt. Ihre Eriftenz hat sie mahrscheinlich einer bortigen alten Burg zu verdanken. Das merkwürdigfte in ber Stadt felbst ift die bafige sehr ansehnliche Pfarrfirche, wovon ber Chor im Jahre 1383, das Langhaus aber 1472 neu erbaut worden. Früher war B. die Refibenz ber Grafen von hanau-Lichtenberg. — Bu Ende bes Jahres 1810 erhielt der Großherzog von Heffen, durch einen Traktat mit dem Kaifer Napoleon, bas kurhessische Amt B. und ift auch gegenwärtig noch im Besitze bieses Gebiet-Er besteht bermalen aus einer Stadt, breizehn Fleden, Dorfern, Sofen theiles. und Dublen.

Baber, f. Babur.

Babenf, François Rosl, einer ber berüchtigtsten Demagogen und wüthsen Jakobiner ber französischen Revolution, geboren bei St. Quentin 1762. Sein Bater stand viele Jahre lang in österreichischen Diensten und war sogar Lehrer Kaiser Leopolds I. gewesen. Später war er als französischer Beamter bei der Salzverwaltung angestellt. Schon frühe verließ sein Sohn François Rosl das Baterhaus und diente in verschiedenen untergeordneten Stellungen als Schreiber, im Bausache u. s. w. Doch verrieth er damals schon glückliche Anlagen, was seine mathematische Abhandlung "Le cadastro perpetuel," die er später der Rastional-Bersammlung zueignete, beweist. Die französische Revolution begrüßte er mit Enthusiasmus und schried auch alsbald Mehres im "Correspondant picard" in Bezug auf diese, was ihm eine Berhaftung zuzog. Bald jedoch freigesprochen,

befleibete er mehre Poften, bie er größtentheils, man fagt vornehmlich wegen Beruntreuung, balb wieber verlaffen mußte. Rach Carrier's Tobe gab er eine Schrift heraus unter dem Titel: "Du système de dépopulation, ou la vie et les crimes de Carrier". Im Jahre 1793 trat er unter dem angenommenen Ramen Cajus Grachus B. als rabifaler Demagog burch Begründung bes berüchtigten Journals "La Tribune du peuple" auf. Jeber gemäßigten Regierungemarime abholb unb nur ben Umfturg aller Verhaltniffe predigend, wurde er endlich einer Verschworung gegen die Constitution von 1795 mit Buonarotti, Fontenette, Levelletier, Antonelle u. Al. angeflagt, vor ein aufferorbentliches Gericht zu Bentome geftellt. tersuchung erwies, bas bas Komplott — bie Verschwornen waren bei 400 und nannten fich "Egaux", lauter Mitglieber bes Clubbs im Pantheon — bie Auf. losung bes Directoriums und ber beiden Rathe und bie Durchführung ber rabifal. ften Bringipien beabsichtigte, und nur der Umsicht bes Bolizeiministers Cocon war es gelungen, ben Berschwornen zuvorzufommen. Der Gerichtshof zu Benbome fällte bas Todesurtheil über B. und einen gewiffen Arthé. Als fie ihr Todes= urtheil vernahmen, fließ fich jeder ber Berurtheilten einen Dolch in die Bruft. Doch B. traf sich ungludlich und wurde noch guillotinirt (26. Mai 1797). — Sein Sohn Emil B., Buchhandler, fuchte seinen Bater an beffen Anklager ju rachen und tobtete biefen in Spanien in einem Duell. Er ift als Berausgeber bes ,Nain tricolore" berüchtigt, fam beghalb zwei Jahre in bie Conciergerie und ein Jahr auf die Festung, eröffnete aber nachher auf's Neue einen Buchlaben in Paris.

Babington, Unton, ein brittischer Ebelmann aus Derbyshire, Haupt einer Verschwörung zur Ermordung ber Königin Elisabeth und Erhebung der Maria Stuart (s. dd.) auf den Thron Englands. Die Verschwörung, deren Ausbruch auf den 24. August 1586 festgesett war, wurde von dem Staatssefretär Walfingsham vermittelst eines Verschwornen entdeckt. B. ward nebst andern Verschwornen (Joh. Savage, Varnwell, Vollard, Tickburne, Tilnef und Abington) hingerichtet. Diese Verschwörung beschleunigte nur den Untergang der unglücklichen Maria durch

ihre rachsüchtige Rivalin.

Babinische Republik, die Borgängerin der modernen Narhalla (f. b.), war eine Gesellschaft, in die nur Solche aufgenommen wurden, die sich durch irgend eine Lächerlichkeit auszeichneten. Ein Herr von Psanka versiel nämlich auf den Gedanken, auf seinem Rittersitze zu Babine unsern Lublin in Posen eine Gesellsschaft im obigen Sinne zu gründen (1568). Sie war durchaus ohne politischen Charakter, übte aber jedenfalls auch auf die öffentlichen Verhältnisse indirekt einen wohlthätigen Einsluß. Denjenigen, die sich auffallende Lächerlichkeiten und Ungeschicklichkeiten zu Schulden kommen ließen, wurde von der Gesellschaft ein Diplom zugeschickt, worin sie zu Mitgliedern der b. R. ernannt wurden. So wurde z. B. dem Prozessüchtigen ein Diplom geschickt, durch das er zum Friedensrichter in der b. R. ernannt ward u. s. f. Die Gesellschaft überlebte lange ihren Stifter und soll noch die zum Jahre 1677 fortbestanden haben, wie der Canonikus Szaniawski nachgewiesen hat. (Bgl. den Art. Calottisten.)

Babirussa, ber Hirsch Eber ober Eber Kirsch. Schon ber Rame zeigt an, daß dieses Thier sowohl in Hinsicht seiner Gestalt als seiner Lebensart mit dem Schweine und dem Hirsche Aehnlichkeit hat. Die Natursorscher rechnen den B. zu den Schweinen. Diesen Thieren gleicht er auch dem Gedisse und Kopse nach; der Leid aber hat die Gestalt eines Hirsches. An Größe kommt er einem ansehnlichen Schweine gleich. Seine dunne Haut ist nur sparsam behaart; die Farbe ist eine Mischung von aschgrau, rothlich und schwarz. Borsten bemerkt man nur auf dem Rücken. Eine ganz eigene Bildung haben die vier großen Hauer oder Eczähne, wovon die zwei im Oberkieser an 12 Zoll lang sind und sich so krümmen, daß sie mit ihren Spisen sast die Stirne berühren. Sie gleichen Hörsnern, sinden sich nur beim Männchen und sollen diesem dazu dienen, sich an Baumsästen damit auszuhängen und in dieser Stellung zu schlasen. So viel ist geswiß, daß sie der Stelle wegen, wo sie stehen, nicht zur Bertheibigung ges

braucht werden können. Die Masse, woraus diese Hauer bestehen, ist seiner und reiner als Elsenbein, aber nicht so hart und daher keiner so seinen Politur sahig. Die Hauer des Unterkiesers sind nur 8 Joll lang und gegen die Augen hin gestrümmt. Dieses Thier lebt auf Borneo, Java, Celebes und anderen oftindischen Inseln in kleinen Heerden, nährt sich von Bras, Kräutern, Baumblättern u. s. w., schwimmt vortresslich und läst sich leicht zähmen. Sein Fleisch kommt im Geschmacke mehr dem Hirsch als dem Schweinesseisch bei und wird in Indien sehr gesucht.

Babo, Franz Joseph Maria, geboren 14. Januar 1756 zu Ehrenbreitzstein, gestorben als Prosessor ber Aesthetik zu München 5. Januar 1822, einer ber beliebtesten Ritterschauspielbichter, bessen "Otto von Wittelsbach" noch zuweilen über die Bühne geht. In B.s verschiedenen bramatischen Erzeugnissen sindet sich ein tieses Studium der Menschen und ihrer Verhältnisse, die Sprache läßt dagegen Manches zu wünschen übrig. Im "Otto von Wittelsbach, worin die historische Treue äusserlich gewahrt ist, erscheint der wilde, jähzornige Otto in zu günstigem Lichte, der edle, fühne Philipp von Schwaben ist dagegen als Bösewicht gebrandsmarkt. "Arno" ist ein mit lebhasten Situationen ausgestattetes Stück, worin Ehre, Baterlandsliebe und Kabale gut gezeichnet sind. Unter B.s Lustspielen verdienen das gut angelegte und großentheils gut ausgesührte Stück "der Puls" und das durch deutsches Ehrgesühl ansprechende Erzeugniß "die Maler" Erwähnung. (Schausspiele, Berlin 1793. Neue Schauspiele, das. 1804. Andere einzeln.)

Babrius (minder richtig Babrias oder Gabrias genannt), der vermuthelich unter Augustus lebte, war der Sammler der von Aesopus (s. d.) selbst wadescheinlich nie aufgeschriedenen Fadeln und denen sie nach und nach wieder in Prosa aufgelöst wurden und durch Maximus Planudes ihre gegenwärtige Gestalt erhielten. Die jest davon vorhandenen und disher bekannt gemachten Sammlungen sind vornehmlich aus drei verschiedenen Handschriften genommen und man hat daher eine dreisach gedruckte Sammlung: die Aldinische (Benedig 1505, Fol.), die aus 144 Fadeln besteht, die Stesphanische mit 169 Fadeln und die aus sünf Heidelberger Handschriften, die 148 neue Fadeln enthält und von Revelet (Franksurt 1610, 8.) herausgegeben ist. (S. übrigens den Art. Aesop.) Bon J. G. Schneider ist eine Ausgade der asspischen Fadeln nach der disher undenützen Handschrift von B. in Choriamben vorhanden (Breslau 1812, 8.). Am sorgsältigsten sind die noch vorhandenen lederreste der Sammlung des B. zusammengestellt und erklärt von Knoch (Halle 1835). Bgl. auch Th. Thriwhitt, Diss. de Badrio, London 1776, 8., und wieder berausgegeben von Harles (Erlangen 1785, 8.).

Babur, eigentlich Löwe, dann im Orient Beiname berühmter und tapferer Krieger. So hatte der Urenkel Tamerlan's, Mirza Sultan, den Beinamen B. Er folgte seinem Bater Omar Scheikh auf dem Throne von Andekan 1494, wurde aber 1498 vertrieben und sloh nach Kabul, eroberte 1526 Delhi und war Grünsder des großmogulischen Reiches (s. d.) Er stard 1536. Seine Nachsomsmen, die Baburiden, behielten ununterbrochen die großmogulische Würde bei.

Babylon ober Babel, eine ber größten, ältesten und berühmtesten Städte ber alten Welt, war eine Zeitlang (von 625 bis 539 v. Chr.) die Hauptstadt des ausgebreiteten babylonischen Reiches und ber Sit der Herrschaft über ganz Borscherassen. (S. die Art. Chalda und Chaldaer.) Die ältesten Rachrichten über die Erbauung B.s sind in den heiligen Schriften des alten Testamentes enthalten. Die wichtigsten topographischen Beschreibungen sedoch von dieser ob ihrer Weltswunder vom ganzen Alterthume gepriesenen Stadt geben Herodot, Diodor von Siscilien und Strado. Sie bildete ein Viered, welches nach Herodot 400, nach Atessias 360, nach Clitarchus und Strado 365 Stadien im Umfange hatte und burch ben von Norden nach Süden durchströmenden Euphrat in zwei gleiche Hälften gessschieden war, welche eine Hauptbrücke, ein Stadium lang, verdand. Die Mauern waren von gedrannten Ziegelsteinen ausgesührt und mit dem dort häusig von der Natur erzeugten Asphalt verdunden. Sie waren nach Herodot 200 Ellen hoch

und 50 Ellen bid. Die Stadt enthielt 250 Thurme und 100 eherne Thore mit ebernen Pfosten und Schwellen. Aufferhalb berfelben mar ein ummauerter Gras ben, in welchen ein Arm des Euphrat geleitet war, durch beffen Ausgrabung man bas Material zu ben Badfteinen ber Mauern gewonnen hatte. Die tonigliche Burg befand fich auf beiben Seiten bes Stromes und ihre beiben Saupttheile, von benen ber westliche ber bebeutenbere war, waren burch bie Brude getrennt. Bei ber Burg waren die berühmten schwebenden Barten, die übrigens nach Diodor nicht von Cemiramis (f. b.), sondern weit später von einem sprischen Könige angelegt waren. Sie bestanden aus einem terraffenformig gebauten Palaste mit ungeheuren Caulen und Schwibbogen und einer Bleibede, auf welchen so viel Erbe aufgetragen war, als fur die Bewurzelung ber größten Baume hinlanglich war. Bon neueren Bauten fann ber Garten ber faiferlichen Gremitage in Betereburg bamit verglichen werben. Auf ber öftlichen Seite bes Euphrat lag bas bei weitem berühmtefte Gebäube ber Stadt, welches nebft ben Mauern zu ben fogenannten fieben Weltwundern gerechnet murbe: ber Tempel bes Belos ober ber babylonische Thurm. Rach Diobor biente bas oberfte Gemach biefes Tempels zugleich zur Sternwarte. Der Tempelthurm zu Mexiko hatte eine auffallende Alehnlichkeit mit biesem Tempel bes Belos. König Nabuchobonosor machte B. zum Sipe aller affatischen Pracht. Eprus nahm bie Stadt nach einer zweijährigen Belagerung ein. Doch wurde fle bei ber Einnahme weber zerftort, noch überhaupt beschäbigt; namentlich blieben bie Mauern unversehrt. Cyrus machte B. vielmehr nach Susa und Efbatana gur britten hauptstadt bes perfischen Reiches und zur Winterrefidenz. Erft nach ber Emporung unter Darius Suftaspis wurden Mauern und Thore niedergeriffen. Rach und nach ging die Stadt ihrem Berfalle immer mehr entgegen, befonders unter ben perfischen Satrapen um 130 v. Chr. Was Benjamin von Tubela, Rauwolf und Della Balle von ben Ruinen Babels fagen, ift minber bebeutend und febr schwankend; bagegen hat seit Ribuhr und Beauchamp neuerlich besonders Claudius James Rich, Refibent ber oftinbischen Compagnie am Sofe bes Pascha ju Bagbab, sehr genaue und zuverlässige Untersuchungen an Ort und Stelle angestellt und in seinen Memoirs on the ruins of Babylon mitgetheilt. An ber Stelle einer ber glänzenbsten Städte ber Welt findet sich jest nur eine gigantische Masse von Trümmern und Schutthügeln in der Nachbarschaft ber Stadt Hella, die von 6—7000 Einwohnern bevolfert, an ber Offfeite bes Euphrat 48 engliche Meilen von Bag. bab liegt. Die Ruinen fangen schon neun englische Meilen öftlich und funf nords Am westlichen Ufer bes Euphrat erhebt sich ein Sügel von lich von Hella an. Bacfteinen (vielleicht Refte bes Belostempels), von ben Arabern Nimrodothurm genannt. Dieser Trummerberg erscheint als eine terraffenformige Anhohe. Aus ben Trummern ber "weltberühmten Babel" (Jerem. 51, 41), ber "Frau über Ro. nigreiche" und ber "ftarken Stadt" (3fai. 47, 5 u. ff. 25, 2) wurden bas Seleucia ber Griechen, Rtefiphon ber Parther, Al-Maiban ber Perfer und aufferbem noch viele Dorfer erbaut. Unfichten ber verschiebenen Denkmaler, nebst einem Blane ber Ruinen B.s fiche in ben Memoirs von Rich; vgl. auch Thom. Maurice, Observations on the Ruins of Babylon, London 1816, 8. — Nebrigens hier auch in Alegnpten nach Strabo ein befestigtes Caftell B., bas von mehren Babyloniern in ber Nachbarschaft von Memphis mit Erlaubniß ber ägyptischen Könige erbaut wurde.

Babylonien, eine Landschaft Mittelastens, beren Gränzen sehr verschieben angegeben werben, woher auch das Schwankende in diesem Namen kommt. Zur Zeit des Nabonassar (750 v. Chr.) und des Evrus (550 v. Chr.) wurde es nordlich von Mesopotamien, süblich vom persischen Meerbusen, östlich vom Euphrat des gränzt; das westlich daran stoßende Chalda wird in vielen Stellen der heiligen Schrift mit B. gleichbedeutend genommen (Jerem. 51, 24) oder bezeichnet nur den süblichen Theil desselben. Dort heißt B. auch Sennaar (Genes. 11, 2. 14, 1) und das Land Nimrod's (Mich. 5, 6). B. hatte großen Handel und zeichnete sich durch Kunstsleiß aus. Namentlich wurden seine Teppiche und Gewänder noch in der römischen Zeit hochgeschätt; der Handel sührte Reichthum herbei, der die

Liebe zur Pracht und zu einem Lurus, ber bis zur wollustigen Ueppigkeit stieg, Sternfunde und Sternbeutung waren vornehmlich ein Eigenthum ber erwedte. Sie follen zuerst die Mittagelinie zu ziehen und die Tageestunden zu Briefter. bestimmen verstanden haben. - 2118 Gründer bes babylonischen Reiches wird Nimrod (Belus?) genannt (Genef. 10, 10). Amraphel, einer feiner Rachfolger, half bem Oberkönige Chodorlahomor bie Völker Balastina's bezwingen, wurde aber nebst seinen Bundesgenoffen von Abraham bestegt (Genef. 14, 1. 2. 11—15). Unter anderen Königen find, besonders auch als Herrscher von Affprien und Debien, ju bemerfen: Rinus und Semiramis (f. bb.), als berühmte Groberer, spater endlich Sarbanapal; biefer verlor sein Reich burch Arbaces, Statthalter von Medien, und burch Belesys, Statthalter von Babylon, welche Ninive, seinen Konigosth, eroberten (um 870 v. Chr.). Ungefähr um 800 v. Chr. errichtete Balas ban bas Reich B. auf's Reue; beffen Cohn (Entel) Berobach = ober Merobach = Baladan ftand im freundschaftlichen Vernehmen mit Ezechias, König von Juda (4. Kon. 20, 12). Mit Nabonaffar begann bie nach ihm benannte Zeitrechnung. Afarhabbon, König von Affprien, unterwarf um 680 auch Babylonien seinem Reiche. Spater stellte Rabuchobonosor (Nabopolassar), ein Chalbaer, im Jahre 625 bie Freiheit B.s wieder her und zwar durch Bezwingung Affpriens mit Rinive (um Sein Sohn Rabuchotonofor (II.) machte nach mehren Belagerungen Jerus salems bem Reiche Juda ein Ende und führte die Einwohner bavon (2 Chron. 36, 5-20. Jerem. 3-14). Durch fernere große Eroberungen erhob er bas bas bylonisch-chalbaische Reich zu einer Weltmonarchie (vgl. Jer. 25, 9). Allein uns ter seinem Sohne Evilmerobach (um 561 v. Chr.) fank bieses Reich und ging bann unter Baltaffar, seinem Enkel, völlig zu Grunde, indem es bem medosperfischen Reiche unterworfen wurde. Spater fam es in Alexander's bes Großen Besitz und von ba in den der Könige von Sprien, denen es um 140 v. Ehr. die Parther entrissen; auch in römische Gewalt kam es vorübergehend. Später unter den Moshamebanern war Babylon Sitz ber Rhalifen bis 1258. Seit 1638 ift es ununterbrochen unter turfischer herrschaft und in bie Baschalife Bagbab und Bafra (f. bb.) getheilt. Bgl. übrigens b. Art. Chalbaa.

Babylonische Gefangenschaft. So nennt man ben unfreiwilligen Aufents halt eines großen Theiles bes jubischen Boltes im babnlonischen ganbe, in Folge ber Zerftorung ihres Reiches burch bie babylonischechalbaische Dacht. affprischen Könige hatten, um ihre Macht nach Sudwesten ausbehnen und befes stigen zu können, gestrebt, die Kraft bes hebraischen Boltes zu schwächen, weil baffelbe bei seiner nationalen und religiösen Abgeschloffenheit am hartnäckigften einer Berschmelzung mit bem erobernben Bolte wiberstand. Das ifraelitische Reich mußte wiederholt einen Theil seiner Bevölkerung in die Gegenden des Euphrats und Tigris wandern sehen, bis endlich Salmanaffar nach ber Groberung ber harts nadig vertheibigten Hauptstadt Samaria bem Reiche ber zehn Stamme ein Enbe machte (3. b. 28. 3281, v. Chr. 721) und ftatt ber in die Gefangenschaft abges führten Hebraer heidnische Andauer in bas Land schickte, die fich mit ben noch zus rudgebliebenen Hebraern vermischten. Das Reich Juda widerstand bem Andrange ber affyrischen Macht und schloß sich nun enge an Aegypten an. Rachbem aber bie Herrschaft von Mittelasien von ben Affpriern an die Babylonier (Chalbaer) übergegangen war, wurden bie friegerischen Unternehmungen gegen Judaa und Alegypten mit boppelter Kraft erneuert, bis enblich bas erstere Land ben stegreichen Waffen bes Rebufabnezar (Nabuchodonosor) ganzlich unterlag und nach ber Eroberung und Zerftorung von Jerusalem ber befte und fraftigfte Theil bes Bolfes nach Babylon und in die angranzenden Landschaften gefangen abgeführt wurde. Doch muß man sich nicht vorstellen, als ob die Lage ber Gefangenen sehr brudent Sie wurden vielmehr nur in die Gegenden des Euphrats und bes Tigris überstebelt, baueten fich bort an, trieben Sanbel und Gewerbe und gelangten jum Theile zu großem Wohlstande und fogar zu politischem Einflusse. Ihre Nationas litat wurde nicht gefrankt. In bem fremben Lanbe pragte fich ben Gemuthern

jene glühende Baterlandsliebe ober vielmehr nationale Begeisterung ein, welche bie folgende Geschichte ber Juden charafteristrt und die aus bem Bolfe bis auf ben heutigen Tag noch nicht gewichen ift. — Die b. G. währte 70 Jahre. Hiernach wird ber Beginn berfelben gerechnet von ber Abführung Daniels mit einem Theile bes jubischen Bolfes, bie im viertem Regierungsjahre bes Konige Jojatim, im 3. b. W. 3396, v. Chr. 607, stattfand. Darauf erfolgte zu wiederholten Malen bie Ueberstebelung gefangener Juben nach Babulon, bis endlich 19 Jahre später nach ber Zerftorung ber Hauptstadt die lette Abführung geschah (588 v. Chr.). Die Freilaffung, icon vor ber Berftorung Jerusalems burch ben Propheten Jeres mias vorherverfundet und bann burch Daniel auch ber Zeit nach ganz bestimmt angegeben, erfolgte im 70. Jahre nach ber Abführung Daniels, im ersten Jahre ber Alleinschaft bes Cyrus, Konigs von Perften, im 3. b. 2B. 3467, v. Chr. 536. Jeboch nur ein Theil ber Juben jog unter Anführung ber Sproffen aus bem Davidischen Königshause in bas Baterland zurud und bauete Jerusalem und ben Tempel wieder. Ein großer Theil bes Bolfes hatte sich über alle Provinzen des chaldaifchebabylonischen und spater perfischen Reiches verbreitet und blieb lieber in der neuen Heimath, wo Biele zu Reichthum und Wohlhabenheit sich emporgearbeis Alle biefe über Aften und bann auch über Afrika und Europa gertet hatten. streuten Juden fanden in dem wiederaufgebauten Jerusalem und dem Tempel ihren religiösen und nationalen Einigungspunkt, an ben fie fich immer enger anschlossen, besonders seitdem sie gegen die Griechen im Heimathslande selbst ihre Unabhängigs feit erkampft hatten, aber bafür in ben griechischen Landern um so mehr gehaßt und bedrückt wurden. — Die b. G. ift eine von jenen Begebenheiten in ber Weltgeschichte, die, von der besondern Leitung der Borfehung herbeigeführt, ihren bloß äusserlichen Beziehungen nach weniger bebeutend zu sehn scheinen und von anderen glanzenden Ereigniffen ber Geschichte ganzlich in ben Schatten geftellt werben; bennoch aber für bas verborgene geistige Leben ber Bolfer, aus bem heraus alle großen geschichtlichen Begebenheiten, bem Muge bes oberflächlichen Forschers ungesehen, sich entwickeln, eine tief eingreifende und nachhaltige Wirkung hervorbringen. Das jubische Bolt wurde es sich bewußt, daß die Erhaltung seiner Nationalität von der Erhaltung seines Glaubens abhange. Anhänglichkeit an die Religion und an die Nationalität wuchsen von der Zeit der b. G. an ungertrennbar in einans ber und senkten fich unverwüftlich in bie Gemüther ein. Daburch allein wurde es ben Juben möglich, ben bevorstehenden Kampf gegen bas lockende Heidenthum ber Griechen stegreich zu bestehen und einerseits bie politische Unabhängigkeit ber Ras tion gegen die Uebermacht ber Griechen zu behaupten, andererseits aber boch gries dische Bildung in fich aufzunehmen, ohne von ber ftetigen religiösen Tradition ihres Bolfes abzufallen. Diefes boppelte Berhaltniß zum Griechenthume liegt ausgedrückt in den Büchern der Makkabäer und namentlich in den griechisch ges schriebenen Theilen bes alten Testamentes, bie barum einen wesentlichen Bestands theil ber Schriften bes alten Bundes ausmachen. So wurde in Aften griechische Bildung verbreitet und bennoch von ihr die Tradition der geoffenbarten Religion nicht unterbrochen ober unterbruckt. Beibes mußte bem Eintritte und ber Berbreis tung des Christenthums den Weg bahnen. — Dann aber hatte die Berpflanzung gahlreicher judischer Bevolkerung durch alle Provinzen von Affien und bann auch über Afrika und Europa für die Bevolkerungen selbst, unter benen sich Juden nieder, ließen, ohne Zweisel auch einen unmittelbaren Zwed. Die großen, welthistorischen Begebenheiten, die in den Lander am Euphrat und Tigris fich entwidelten, gaben Beugniß von ber großen innern, geistigen Gahrung, von ber jene Bolter bamals muffen ergriffen gewesen seyn. Wie wohlthatig, ja wie nothwendig für sie bas nahere Befanntwerben mit ber Religion bes Einen mahren Gottes senn mußte, follte nicht alles Höhere, was aus alter Tradition in diesen Bolfern lebte, zu Grunde gehen, barüber enthalten die heiligen Schriften felbft mehr ale eine Un. deutung. Und bann fand auch biefer Wiege ber Menschheit eine Ueberschwemmung burch die Griechen bevor. Wer hatte biese Bolker vor dem Untergange bewahrt

Der junge Gott wurde unmittelbar nach feiner Beburt von hermes ben Rym. phen jur Erziehung übergeben, indem er ihn vor ben Rachstellungen ber icheelsuch. tigen Juno nach Rusa ober Rusos flüchtete, woher B. ben Ramen Dionusos, b. h. Gott von Rusos empfing. Rach ben orphischen Mufterien wird bes Gottes Entstehung anders erzählt. — Schon als Kind foll B. wundervolle Thaten volls Er sollte als Stlave verkauft werden und threhenische Schiffer führten ben ichlafenden Knaben bavon; als er aber auf bem Schiffe erwachte, verlangte er fofort, bag man ihn wieder nach Raros bringe. Rur ber Steuers mann wollte bes Knaben Willen erfüllen und ermahnte bie Schiffsmannschaft, bas foone Rind, bas mohl ein Götterfind fei, nicht weiter hinwegzuführen, worauf aber bie auf Gewinn erpichten Schiffsleute nicht achteten, sondern auf eilige Beiterfahrt brangen; boch fiehe, ploplich fieht bas Schiff wie festgewurzelt im Reere; aus dem Kiele erwachsen Ranken von Wein und Epheu, die nun Ruber und Masten umgeben; bas Kind verwandelt sich in einen Tiger (Löwen) und bie erschreckten Schiffer fturgen fich in's Meer, woselbft fie zu Delphinen werben. Der allein verschonte Steuermann führt bas Schiff wieber nach Raxos jurud und wird hier ber erste Priester bes jungen Gottes. Bon hier aus zog nun B. burch alle Länder, um die Menschen den Weindau zu lehren und den sorgenbrechenden Trank ihnen zu bringen. Thracien, Phrygien, Sprien, Aegypten, Indien saben ihn, auf einem Lowen ober Tiger reitend, ober auf einem mit Panthern, Luchsen ober Tigern bespannten Wagen einherziehend, umgeben von einem Schwarme larmenber Manaden, thyrsusschwingenden Faunen und trunkenen Silenen. Denjenigen, bie ihn freundlich aufnahmen und fich gegen ihn zuvorkommend zeigten, erwies er Bohlthaten und beschenfte fie vermittelft feiner Bunderfrafte. Go beschenfte et ben Midas (f. b.), König von Phrugien, auf beffen thörichten Bunsch mit ber Babe, baß Alles, was er berührte, fich in Gold verwandelte. Auf ber Insel Ra ros fand er die von Theseus verlaffene Ariabne (f. b.), vermählte sich mit ihr und versette nach ihrem Tode ihre Krone unter die Sterne. Auch soll er gur Unterwelt hinabgestiegen senn, um feine Mutter in ben Olymp hinauf zu führen, wo fie vergöttert und Thyone genannt wurde. — Sein frühe im Orient und wahr scheinlich in Indien entstandener Dienst war einer der ältesten und allgemeinsten bei Griechen und Romern. Pentheus und Lyfurgos, die baran nicht Theil nehmen wollten, wurden am Leben bestraft, und die Tochter bes Minnas ju Orcho. menos aus bemfelben Grunde in Flebermäuse verwandelt. Theben, Rysa, ber Berg Citharon, Naros und Alea in Arfadien waren berühmt burch seine Feste. Unter biefen waren bie Triterica, Dionpfien ober Bacchanalien bie vornehmften. Man ahmte babei seine heer, und Siegeszüge nach; boch arteten fle bald in Wildheit und in die frassesten Ausschweifungen aus und wurden deshalb in Rom im Jahre ber Stadt 568 völlig abgeschafft. (Bgl. hierüber Liv. Hist. 39, 8—18.) Der Weinftod und Epheu waren bem Gotte besonders heilig und ebens so unter ben Thieren ber Panther. Zum Opfer schlachtete man ihm gewöhnlich Bode, weil biefe bem Beinftode am schatlichften find. (S. G. Ereuger: "Dionysus, s. commentationes academicae de rerum Bacchicarum Orphicarumque originibus et causis," Heibelberg 1809, 4. maj.) — Die antife Bilbung bes B. ist viel edler, als die so sehr herabgewurdigte, die manche neuere Kunstler ihm ju geben pflegien. B. war den Dichtern und Kunftlern des Alterthums ein schöner, reizender Anabe, an ber Granze des Junglingsalters, voller und weiblicher gebil bet, als Mercur und Apoll; heiter und ewig jung. Die eigenthumliche Darftellung bes B. mit Stierhörnern ober einem Stierfopfe am eigenen Hinterkopfe ac hört mehr ben Musterien an, in benen er in dieser Beziehung die Beinamen Keρατοφυής und Ταυρόμορφος hatte. Im Berliner Museum befindet fich ein schoner Bachustopf aus rothem Marmor in dieser Auffaffung. Bon feinem Gotte gibt es übrigens mehr und mannigfaltigere Abbildungen in Statuen, auf Bastes liefs und Gemmen, als von ihm und seinem Gefolge: bem Silenus, ben Faunen, Satyren und Bachantinen und feinen Festen, ben Bachanalien. Bon ben alten

lange es noch überall zu burchwaten ift. Kleinere Gewässer nennt man Rieset ober Fließ, größere werben Fluß genannt; boch läßt fich die Gränzlinie dieser Begriffe nicht genau bezeichnen, auch entscheibet barüber bie landebubliche Benen-Man unterscheibet nach ihren Merkmalen folgende Arten von Bachen: Faulbache ober Faulfließe; fie haben wenig Gefalle, in ber Regel trubes Baffer und schlammigen Grund; man findet fie in den Niederungen des Flachlandes, oft entspringen fie aus Mooren, Bruchen, Gumpfen u. f. w. und nehmen bann bie Benennung Moorbach zc. an. Alle biefe Bache find nicht ohne Gefahr zu überschreiten: benn Grund und Ufer bestehen aus Weichland. Regenfließe ers zeugen sich nur aus Regen und vertrodnen, wenn biefer fehlt. Gießbache findet man gewöhnlich im Gebirge. Sie find jur Zeit bes Thanwetters am wasserreichs sten; besgleichen bie Balbbache, welche aber im Flachlande ben Charafter ber Faulbache annehmen. Aufferdem gibt es noch Sturgs, Staubs und Steppens bache, wovon die beiden ersteren im felfigen Boben angetroffen werden; der Bes nugung nach unterscheibet man auch Floße, Schwemme und Dublbache. Bei Recognoscirungen ift hauptfächlich auf die Beschaffenheit des Grundes, ber Ufer und beren Einfaffung zu sehen, ferner auf die Fuhrten, Bruden und Wehre.

Bach ift der Familienname-mehrer berühmter und ausgezeichneter Tonkunft-Der Stammvater war Beit B., ber im 16. Jahrhunderte seiner religiosen Ueberzeugung wegen seine Baterstadt Presburg verließ und aus Ungarn auswans berte. Einer seiner berühmteften Rachfommen ift 1) B., Johann Gebaftian, ber Cohn bes Johannes Ambrofius B., ber 1695 als hofmufifus in Gifes nach ftarb. Johann Sebaftian B. gilt fur einen ber größten Meifter auf ber Orgel und für einen großen Componiften, beffen Berfe bas Stubium aller Renner des reinen Sapes ausmachen. B. war 1685 geboren und ftarb als Mufitbireftor in Leipzig am 8. Juli 1750. Seine Compositionen enthalten einen unerschöpflichen Schatz musikalischer Kunft, aber fie find so schwer gesett, bag nur Bes nige sie fehlerfrei vortragen konnen. Im großen und edlen Kirchenstyle war er Meister. Biele seiner Werke find gebruckt; boch fehlt noch eine Gesammtausgabe. Sammlungen seiner Rlavier = und Orgelsachen begannen: Beters in Leipzig und haßlinger in Wien. Seine vierstimmigen Choralgesange wurden von seinem Sohne Karl Philipp Emanuel herausgegeben (2 Bbe., Berlin und Leipzig 1765-69), bann von diesem und Kirnberger (4 Bbe., Leipzig 1784—87; neuer Abbrud 1832) und zulest von Beder (Leipzig 1843). In ber neuesten Zeit (1842) wurde ibm burch Menbelsohn-Bartholby's Beranstaltung an ber Thomasschule zu Leipzig ein schönes Denkmal errichtet. Bon seinen 11 Cohnen find zu ermahnen: 2) B., Wilhelm Friedemann, ber größte Orgelspieler seiner Zeit. Er wurde 1710 in Weimar geboren, war bis 1767 Mufikbireftor und Organist an ber Mariens firche in Halle, privatifirte bann an verschiedenen Orien und starb zu Berlin (1. Juli 1784). Auffer seinen großen musikalischen Runftfertigkeiten besaß er auch mathematische Renntniffe. — 3) B., Rarl Philipp Emanuel, Bruber bes Borigen, war 1714 in Beimar geboren, kam 1740 als Rammermufikus und Cimbalift in die Dienste Friedrich's bes Großen, wurde 1767 Musikbirektor in Sams burg und ftarb daselbst 1788. Er war einer der größten theoretischen und prats tifden Tonfunftler, ber einfichtevollfte Renner ber Regeln ber harmonie ober bes reinen Sapes, ber genaueste Beobachter berfelben und ein Rlavierspieler, ber allgemein bewundert wurde. Seine Schriften über bie Musikfunft, sowie seine eigenen Compositionen haben einen flaffischen Werth. Auch sein jungerer Bruber: 4) -B., Johann Christoph Friedrich, ber 1732 ju Beimar geboren wurde und ben 26. Januar 1795 zu Buckeburg ftarb, war ein grundlicher Tonfeper, ben aber boch bas Talent seiner genannten Brüber eiwas verbunkelte. Der jungfte unter ben 11 Brudern mar — 5) B., Johann Christian, ber sogenannte Londoner Bach. Er war 1735 zu Leipzig geboren, lebte feit 1759 in London, mar Rapells meister ber Königin von England und starb im Jahre 1782. Man hat von ihm viele Sonaten und Opern. Der gefälligste, einnehmenbste Besang, verbunden mit

geschäftiger und lebhafter Instrumentalbegleitung, zeichnen seine allgemein beliebten Compositionen aus. .. 2018 (1918) 1918 (1918) 1918 (1918) 1918 (1918)

Bacharach, romantisch gelegenes Stabten in ber preußischen Rheinproving, am linken Rheinufer, suboftlich von Coblenz, mit etwa 1700 Einwohnern, lebhaftem Sandels= und Schifffahrteverkehr und gutem Weinbau, hat seinen Ramen von Bacchi ara, ba einft bie Romer an biefer Stelle bem Bacchus ju Ehren einen Altar gebaut hatten. Sier finden fich die Ruinen der laut Buttmann um 1428 erbauten Wernersfirche, Die ein vorzügliches Eremplar bes Spipbogenfinls ges wefen seyn foll. Ueber ben Frohnhof, ben langen Sof und ben Saal, ben fruhern Balaft ber franklichen Könige ju B., ift man nicht naber unterrichtet. Die Pfarrtirche von B., die sogenannte "Templerfirche", ift romanischen Style und gehört beffen späterer Zeit an; ste zeichnet sich burch geräumige Emporen über ben Seitenschiffen aus. Die Burg bei B., die ber mittelalterlichen Grafschaft Stahled ben Namen gab, gehört zu ben schönsten Ruinen ber Rheinufer. Unterhalb B., mitten im Rheinstrome, sieht man die sogenannte Pfalz, die wahrscheinlich von Kaifer Ludwig bem Baner 1326 erbaut warb. Sie gehort jest bem Herzoge von Raffau und ftellt fich funftlerisch fehr intereffant, als ein vierediger, unafthetischer, schwerfälliger Thurm mit vielen fleinen Erferthurmchen beraus. Als gut gelungenes Bild von B. wird bas von Maler A. Wegelin 1840 vollenbete gerühmt.

1) B., Rifolaus, geboren zu Touloufe, lebte um bie Mitte Bachelier. des 16. Jahrhunderts, fludirse zu Rom sehr fleißig den Michel Angelo und ward ein vortrefflicher Bildhauer und einer von benen, die einen bessern Geschmack aus Italien nach Frankreich brachten. Er hinterließ in Rom mehre Werke, von benen ein Theil (wie F. Lecomte berichtet) von Liebhabern vergolbet und baburch verborben wurde. — 2) B., Jean Jacques, geboren 1724 ju Paris, gehört zu den vorzüglicheren Fruchts und Blumenmalern, beffen Blumen bei sehr treuer Nas turnachahmung frifch und mit Beift todirt erscheinen. Aufferbem malte er auch geschichtliche und Jagbftude; auch übte er bebeutenben Ginfluß auf bie Berbeffers ung der Porzellanmalerei. Am meisten jedoch ist er burch seinen gelehrten Streit mit dem Grafen Caplus über die Wiederauffindung der enkaustischen Malerei der Alten bekannt geworden. Als nämlich Caylus mit einem enkaustischen Gemälbe auftrat, publicirte B. ein Schriftchen über die Wachsmalerei, worin er fich als Wieberauffinder bezeichnete, was nun Anlaß zu vielen Streitigkeiten gab. Er ftarb 1805 als Professor der Akademie zu Baris. Einige seiner Gemalde sind durch

Bachmann. 1) B., Karl Friedrich, geh. Hofrath und Professor ber Philosophie in Jena, geboren 1785 zu Altenburg, studirte zu Jena, wo er sich 1810 habilitirte und die Professur ber Moral und Politif übernahm. 1831 wurde er Direktor bes mineralogischen Rabinets (ein Lieblingsfach von ihm). Werke: "Ueber die Philosophie meiner Zeit (Jena 1816); "Von der Verwandt= schaft ber Physik und Psychologie," Preisschrift (Utrecht 1821); "Sustem ber Los gif" (Leipzig 1828), das 1831 in's Russische übersetzt wurde. Im Jahre 1833 verwidelte er sich durch seinen "Antihegel", eine fehr scharfe polemische Schrift, in einen Streit mit bem Begelianer R. Rofenfrang. - 2) B., Gottlob Ludwig Ernft, geboren 1792 zu Leipzig, war 1806—12 in Pforta und fludirte bis 1816 au Leinzig und Jena. Er wurde bann Lehrer am Padagogium in Salle und balb barauf am Gymnasium zu Werthheim. Von 1824—27 benütte er die Biblios theten in Wien, Rom, Reapel und Paris und gab in Leipzig als Ergebniffe biefer gelehrten Forschungen nachfolgende Schriften heraus: "Die ägnptische Papprus ber vatikanischen Bibliothek" (Leipzig 1828); "Anecdota gr. e. codd. bibl. reg. Paris." (2 Bbei, Leipzig 1828), und "Lycophron. Alexandra" (1. Bb., Leipzig 1830). 3m Jahre 1832 warb er Direftor bes Gymnafiums, 1833 Professor ber flassischen Literatur an der Universität zu Rostod und schrieb: "Scholia in Homeri

Hiadem ex cod. bibl. Paull. acad. Lips. nunc primum integra edita" (3 Whiteir

lungen, Leipzig 1835—38).

Stich und Holzschnitt bekannt.

Back, fruher bas Vorberkaftell eines Schiffes; jest auf Kriegsschiffen jener Theil bes britten Decks vorne, welcher nur an seinem Sintertheile mit Blanken besett ift.

Backbord, die linke Seite eines Schiffes, wenn man dasselbe von hinten nach vornen zu betrachtet. Die auf den Kriegsschiffen diesem Raume zugetheilte Mannsschaft heißt baher die B.s. Bache. Der Gegensatzu B. ift Steuerbord und die dort aufgestellte Mannschaft heißt Steuerbord swache.

Baden, f. Badofen, Badpolizei und Brob.

Badenstreich, Schlag mit ber Flachhand auf ben Baden. Gin B. geborte fonft zu vielen Feierlichkeiten; fo gaben g. B. Die Romer bei Freilaffung eines Stlaven biesem einen B., als Zeichen, daß die Macht bes herrn über ihn mit biesem letten Zeichen ber Gewalt aufhore. Im Mittelalter (an mehren beutschen Sofen bis zu Unfang bes 18. Jahrhunderte) erhielt ber Ebelfnabe bei ber Behra machung einen B. mit ben Worten: "Dieß leibe von mir, aber von Keinem mehr!" Bei Gränzumgehungen gab und gibt man wohl an manchen Orten noch ben bas bin mitgenommenen Anaben an ben wichtigften Grangfteinen B.e, bamit fie ben Ort besto genauer merken sollen. — In ber fatholischen Rirche ertheilt ber Bischof bei ber Firmung bem Gefirmten einen fanften B. mit ben Worten: pax tocum. Der B. ift hier Symbol für die Leiben und die Schmach, die ber Gefirmte in Zufunft um Christi willen und mit Christo geduldig tragen soll. (S. den Artikel Firmung.) — Der B. gehört rechtlich wenn er in ber Absicht einer groben Beleibigung gegeben wird, zu ben groben Real-Injurien und wird nach ben Landesgesehen und nach ben Berhaltniffen ber beleibigenben und beleibigten Berfon gu einander mit einer Gelbbufe ober mit Befangnif beftraft.

Backer. 1) B., Johann Matthias, geboren zu Haarlem, grausamer Anführer ber Wiedertäuser zu Münster (1533), der sich für einen Propheten ausgab und Gütergemeinschaft predigte. Er vertheidigte Münster gegen den anrückens den Bischof, kam aber bei einem Ausfalle 1534 um. — 2) B., Jakob van, ein niederländischer Geschichtsmaler, geboren zu Antwerpen 1530, starb in Frankreich 1560, wohin er während der durgerlichen Unruhen seines Baterlandes gesstohen war. An seinen Gemälden rühmt man besonders die Draperie und das Colorit. — 3) B., Jakob, holländischer Maler, geboren 1608 zu Harlingen in Friesland, der in akademischen Figuren für den besten Maler seiner Zeit galt. In Spanien trifft man noch viele seiner besseren Werke. Er stard zu Amsterdam 1641. — 4) B., Abrian, des vorigen Resse, geboren zu Amsterdam 1643, gestorben daselbst 1686. Das "jüngste Gericht" auf dem Rathhause zu Amsterdam gilt sur eines seiner besten Gemälde. In der Darstellung nacker Figuren zeichnete er sich besonders aus. — 5) B., Franz van, zu Antwerpen geboren, zeichnete sich als Geschichtsmaler aus. Er studirte zu Venedig vornehmlich die Werke Titian's, Tintoretto's und Paul Veronese's. In den Gallerien zu Lissadon, London, Breslau,

Floreng findet man noch manche feiner Gemalbe.

Bachunsen, Lubolf, berühmter niederländischer Marinemaler, geboren 1631 zu Emben, war erst Schreiber bei seinem Bater, dem Sekretär der Generalstaaten, kam dann in ein Amsterdamer Handelshaus und entschloß sich hier, bei Evers dingen (s. d.) sich der Kunst zu widmen. Durch Fleiß und Beharrlichkeit brachte es B. bald zu großer Gewandtheit in seinem Fache. Er verlegte sich nämlich auf die Marinemalerei und von seinem Drange, Alles der Natur abzulauschen, zeugt die Erzählung, daß er oft bei herannahendem Sturme ein leichtes Fahrzeug bestieg, um die Wellenbewegungen und Brandungen desto besser beobachten zu können. Allsbald eilte er dann nach Hause und ahmte, voll des Geschauten, dasselbe mit dem Pinsel nach. Durch ein Marinebild, das er auf Bestellung des Amsterdamer Rathes schuf und das dieser dem Könige von Frankreich, Ludwig XIV., zum Gesschenke machte, zog er besonders die Ausmerksamkeit auf sich. In Dresden, im Berliner Ruseum, in der Nünchener Pinakothek und der Schönborn'schen Gallerie zu Pommersselden sinden sich mehre herrliche Seestücke B.s. In seinen Bildern herrscht neben der äussern Wahreit die ganze Boesse des dewegten Elements. Seine

Karben sind vortrefflich und sein Pinselstrich ist ganz vorzüglich geeignet, bas Wasser und bessen Bewegung wieder zu geben; sein Himmel ist leicht und unendlich mannichsach. Erst in seinem 71. Jahre sing B. an, auch in Kupfer zu äßen. Sein Stichwert besteht in 10 Blättern hollandischer Marine. B. versuchte sich auch als Voet und gab Unterricht in der Schreibkunft, zu beren Vervollsommnung

er Bieles beitrug. Rach langen Leiben ftarb er im Jahre 1709.

Badofen, ein feuerfestes Behältniß, um barin nach erfolgter Erhitung Brob und anderes Badwerk (als Ruchen, Torten 2c.) zu baden. Er besteht aus einem recht ebenen, nach Bedarf breiten und langen (etwa 7 Fuß Breite bei 10 Fuß Lange), meift 14 Ellen im Lichten hohen, runben ober beffer ovalen Berbe, mit einem fehr flachen elliptischen Gewölbe aus Lehm ober Ziegeln überspannt. Die Herbsohle ift entweder mit recht glatten Ziegelplatten belegt ober beffer recht fest und eben aus Lehm geschlagen. An ber vordern Seite befindet fich bas ges wöhnlich zwei Auß breite und einen Fuß hohe Munbloch mit blecherner Thure zum Einschieben bes Brobes, bas zugleich als Heize und Rauchöffnung bient. Ueber ihm ift ein Rauchkanal angebracht, durch den der Rauch in den Schornstein tritt. Auf beiben Seiten des Mundloches sind in einiger Sohe über demselben zwei röhrenartige Buglocher, bie horizontal in ben Dfen geben und nach bem Beigen mit eisernen Schiebern sorgfältig verschlossen werben. Bei fehr großen Defen bes findet sich auch hinten eine vertikale Zugöffnung. Am besten macht man die Wols bung boppelt, weil Luft zwischen beiden ein schlechterer Barmeleiter ift als Stein. Von Belang ift es, daß der B. eine der Menge des Brodbedarfes entsprechende Große erhalt, ba ein zu kleiner Dfen, ber ofter geheizt werben muß, eben fo gut ein Uebermaß von Holz verzehrt, wie ein zu großer. Das Beizen geschieht ges wöhnlich mit fein gespaltenem, trockenem Holze, das hell brennt; seltener mit grob gespaltenem ober mit Stroh und Reisig. Borzüglich heißt man mit Flamm: feuer, indem man das Brennmaterial auf bem Herbe freuzweis schichtet und möglichst gleichförmige Erhitzung dadurch zu erreichen sucht, daß man im hintern Theile bes Dfens anfangt und gegen bie Mitte zu vorrudt, ftets noch einige Scheite nachwerfend. Sind Berd und Wolbung hinreichend erhipt, mas icon bas weißliche Ansehen ber lettern anzeigt, so wird ber erstere mit einer Krucke von allen Rohlen und mit einem naffen Wische von der Asche befreit, bann aber werden bie Brobe auf Schiebern mit langen ober kurzen Stielen in den Ofen eingeschoben und zwar mit ben zuerft ausgewirften, sowie auch mit ben großen Broben ber Anfang, mit ben zulest ausgewirkten aber und ben kleinen ber Beschluß gemacht. Da bie zum Heißen nöthige Zeit ungefähr & Stunden beträgt, so fängt man bas mit wahrend bes Auswirfens an. Wird mehre Dale nach einander gebaden, fo vermindert fich biese Zeit, somit auch ber Bebarf an Brennmaterial, was an sich schon ben Bortheil von Gemeindebackofen (f. hernach) andeutet. Hinfictlich des guten Ausbackens ber Brobe kommt fehr viel auf bas richtige Beigen bes Ofens an; geubte Bader erkennen die richtige Temperatur, welche nach Poppe 185 ° R., nach hermbftabt 200 ° R. und nach Brechtl 140-150 ° R. gleich fommt, burch bas Einhalten ber hand; man fann fie aber auch baburch erproben, daß man in das Mundloch einige Finger voll Mehl streut: wird dies sogleich braun, so hat ber Ofen ben rechten Hitzegrab; wird es schwarz, so ist er zu heiß; bleibt es weiß, so ift er noch nicht beiß genug. Bor bem Einschieben bestreicht man bie Oberfläche ber Brobe mittelft eines Borftenpinfels mit kaltem Baffer, in bas etwas Mehl eingerührt war; baburch wird bas Aufspringen verhindert; geschieht bas Bes ftreichen mit Milch, so erhalten die Brobe eine gelbliche Farbe. Die zum Ausbaden nothige Zeit richtet fich nach ber Größe ber Brobe; auch erforbert bas weiße Brod fürzere Zeit als das schwarze; endlich hat selbst die Form Einfluß; benn je kleiner die Oberfläche im Berhältnisse zur Masse ift, je mehr fie fich also ber Regelform nabern, besto langere Zeit muffen fie im Ofen bleiben. Ein weißes Brob von .5-6 Pfunden braucht eine Stunde, ein schwarzes von dieser Große & Stunde, ein 8—12pfündiges 2 Stunden; 3pfündige etwa 50 Minuten, Pleinere 1 bis 1

Stunde. Je langfamer bas Abfühlen ber Brobe nach bem Berausnehmen aus bem Dien erfolgt, besto befferes Brod erhalt man. Im Badofen erleidet ber Brods teig burch verflüchtigtes Baffer ungefahr & seines Gewichtes Berluft, was indeß von verschiebenen Umftanben abhangt und fich balb mehrt, balb minbert. hermbftabt erhalt man burchschnittlich von 3 Pfund Mehl 4 Pfund Brod. Rach Accum geben 7 Pfund Mehl 10 Pfund Teig und biefe 8 \$ Pfund Brob. Franfreich und ben nieberlanden hat man in neuester Zeit angefangen; auch B. zu bauen, welche mit Steinfohlen und zwar unter dem Berbe geheißt werden, wobei man während ber Feuerung zu baden fortfahren fann. Will man bagegen ben oben beschriebenen gewöhnlichen B. jur Torfe ober Steinkohlenseuerung eine richten, so muß man, um barauf zu heißen, einen Feuerherd mit Roft an ber vorbern Seite anbringen, wo bann, befonders wenn gutziehende Luftfanale vorhanden find, welche die Dampfe ableiten, bas Brod nicht den geringften Beigeschmad be-Die Berbefferungen, welche Arigoli, Lemare, Jamnetel u. A. für B.-Einrichtungen vorgeschlagen, find in Borftehendem schon angedeutet; aufferdem hat Robling bewegliche, ben Felb. B. ahnliche vorgeschlagen, die indes noch wenig in ber Braris angewendet wurden. Bom bedeutenoften und eigentlich prattischen Interesse für die Bolkswirthschaft werden übrigens die B. durch die seit ein paar Jahrzehnten von so vielen Seiten her-empfohlenen und jest schon in den meiften Gegenden mit Recht fo fehr in Aufnahme gefommenen öffentlichen Bad. hauser ober sogenannten Gemeinbes B., bei benen wir um so mehr noch ein wenig verweilen muffen, als bie seit einigen Jahren ftets fehr hochstehenden Ge treidepreise, sowie die gleichfalls fortwährend um fich greifende Holznoth, jede Ersparniß in ber hauswirthschaft munschenswerth machen. Besonders auf bem Lande war es feit alter Zeit unter ben Bauersleuten Gitte, ihr Brob felbft ju baden, und man traf und trifft jum Theil noch jest fast in jedem Sause einen eigenen, blos für den Gebrauch der Familie bestimmten B. Da nun ein solcher Ofen nur alle 8 ober 14 Tage ein Mal geheißt wird, so leuchtet ein, wie holzfressend solche Privat-B. seyn mussen, abgesehen davon, daß sie auch seuergesährlich sind und einen nicht unbeträchtlichen Raum in ben Gebäuden selbft wegnehmen. gierungen haben beghalb burch Rath, angemeffene Belehrung und felbft Borschrift barauf hingewirft, bag auf ben Dorfern je nach bem Bedarfe ein ober mehr Ges meindebadhaufer mit einem ober mehren B., Badftube und Wohnung für einen eigens aufgestellten und bafur angemeffen belohnten Bader (Dorfbader) errichtet wurden. In einem solchen B. fann täglich wohl 4 — 6 Mal gebacken werden, so daß er immer warm bleibt und die Holzersparniß ift somit von unges heurer Bedeutung. Wo bieses Institut noch Eingang gefunden, haben sich bie glanzenoften Resultate herausgestellt, bie, sowie bie geeigneten Belehrungen, in jahle reichen Bolfoschriften verbreitet zu lefen find. Roch einen besondern Bortheil gewahren biefe Gemeindes B., wenn mit benselben ein Darr = ober Trodenraum in Berbindung gebracht wird, in welchen man ben heiß abgehenden Dampf mittelft Röhren leitet, die man verschließt, sobald bas Brod in den Ofen geschoben ift. Auch in Städten ist eine solche Einrichtung bis zu einem gewissen Maße anwends bar, soweit baburd nicht Realgerechtsame beeintrachtigt und bem Badergewerbe, wenn es nur geneigt ift, bem Gemeindewohle jur Beit ber Bebrangniß einige Concefftonen zu machen, sein Berbienft nicht ungerechter Beise entzogen wirb. Bir finden sie daher auch in verschiedenen kleinen und großen Städten Deutschlands und bes Auslandes: in Benedig 3. B. ein beutsches öffentliches Bachaus, in bem fich 150 B. befinden. Es lassen sich aber hier sehr gut Bereinbarungen ber Gemeindebehörden mit einem ober mehren Badern treffen, die fich erbieten, bas felbfte bereitete Hausbrod ber Privatsamilien gegen mäßiges Baderlohn, etwa von i bis 1 Rreuzer vom Laibe, ju baden, woneben ben Badern bann immer noch bas Baden ber übrigen Brobe und für biejenigen Familien bleibt, welche fic nicht bamit abgeben können ober wollen. Zeigen fich bie Bader bann nicht geneigt, hierzu bie Hand zu bieten, so bleibt immer noch bie Errichtung von öffentlichen



918 Baco.

Mailand als Direktor des Kriegsbepot und sah schon der Bollendung der letzen 10 Platten der Karte entgegen, als der Kriegswechsel die Frückte seiner Arbeit vernichtete. Seine kostdare Sammlung von Zeichnungen und die 20 ersten Platten sielen nehft allen seinen Effekten dem Feinde in die Hände und B. dekam sie erst wieder zurück, als das Verlorene dereits wieder nachgesertigt war. Diesem ließ er die Fortsehung der Karte Italiens in 22 Blättern solgen und gad zugleich tressliche Memoiren über den Kartenstich heraus. — Run kehrte B. zur Malerei zurück; sein erstes Meisterwerk war das "Tressen von Arcole", ein großes Delbild, das zu Trianon ausgestellt wurde und durch den Stich weit verdreitet ist. Dann lieserte er den "Paris dei der Romphe Denone", welcher die Gallerie zu Malmaison schmückte. Auch ausgezeichnete Landschaftsgemälde en gouache hat B. geliesert. 1814 Generaldirektor des Kriegsbepot, mußte er in Folge des Wechsels der Dinge in Frankreich ins Privatleden zurücktreten. Er griff nun von Reuem wieder zum Pinsel und zur Zeichenseder und ließ nun seine Souvenirs pittoresques

de la Suisse u. m. a. erscheinen. Sein Tob erfolgte 1824. Baco, ober Bacon. Bei wenigen berühmten Mannern laßt fich eine Barallele mit so großem Rechte ziehen, als bei ben beiben großen Gelehrten, die unter bem Ramen B. in ber Geschichte ber Wiffenschaften auftraten. Beibe waren Englander und beide haben mit ausgezeichneter Energie die Richtung in der Phis losophie vertreten, die wir, als bem englischen National-Charafter am meisten angemessen, betrachten muffen: die Richtung auf Beobachtung und Erfahrung; jedoch mit sehr verschiedenem Erfolge, weil ber Geift und bie Strömung bes Zeits alters, in dem jeder von ihnen lebte, sehr verschieben waren. 1) B., Roger, wurde 1214 zu Ichester in der Grafschaft Sommerset geboren, fludirte zu Oxford 1) B., Roger, und Baris, wo er die theologische Doktorwurde erlangte und trat, entweder noch in Paris, ober nach feiner Rudfehr (gegen bas Jahr 1240) in ben Orben ber Die Scholaftif, welche bamals unter Alexander von Sales und Franzistaner. Bonaventura, Albertus Magnus und Thomas von Aquin in der höchsten Bluthe ftand, hatte, um ihren eigentlichen und nächften Beruf, welcher barin bestand, ein systematisches und burch Philosophie vermitteltes Bewußtsenn bes drift-fatholischen Offenbarungsglaubens zu entwideln, zu erfüllen, fich in eine immer ties fer und schärfer eindringende Spekulation begeben, womit benn nur zu leicht und natürlich eine Bernachläffigung ber Erfahrung und Beobachtung verbunden war, so wenig biese auch an und fur fich mit ben Principien ber Scholastif in Wibers fpruch ftanben. Eben für biefe lette Behauptung liefert und Roger B. ben Bemeis und bas ift die Bedeutung biefes Mannes; er war es, ber am allermeiften hinwirfte, jenen Dangel ber Scholaftif zu ergangen, ohne fich beshalb mit ihr in eine feindliche Opposition zu seten. Seine Kenniniffe auf bem Gebiete ber Ratur erwarben ihm ben Namen Doctor admirabilis; in der Mathematif, Aftronomie, Phyfif (Optif), Mechanif, Chemie, waren fie in ber That fur die bamas lige Zeit wunderbar; Bieles hat er aufgestellt, besonders in ber Optif und Aftronomie, was bedeutend, obwohl nicht immer ganz richtig und gehörig begründet ift. Die Erfindung bes Pulvers wird ihm von Einigen jugeschrieben; gewiß ift, bas er eine Berbefferung bes Julianischen Kalenbers, beffen Fehler er fast richtig erfannt hatte, vorschlug und Brennsplegel verfertigte. Er brang ferner, was besons bers von ihm zu merken ift, auf bas Studium ber Geschichte und ber Sprachen und er stellte in seinem Opus majus mit voller Bestimmtheit ben Grundsatz auf, baß bie Erfenntniß ber Ratur auf Beobachtung begrundet fenn muffe. aber einerseits selbst noch nicht so vollständig über die Borurtheile seiner Zeit erhas ben (er hing an Aftrologie und Alchymie) und anderseits war jene andere Haupts richtung ber Scholastif nach bem naturlichen Laufe ber Dinge bamals noch ju vorherischend, als baß er hatte mit seinem Streben burchbringen konnen. er auch von Bielen, unter welche besonders ber Cardinalbischof von Sabina, nach. heriger Papst Clemens IV. gehörte, anerkannt wurde, so hatte er boch fortwährend mit ben Borurtheilen ber Zeit zu fampfen. Zweimal wurde er ind Gefangniß gefest,

weil man ihn ber Zauberei beschulbigte; bas erfte Mal nur auf furze Zeit, inbem er burch seinen Bonner, so balb biefer ben papftlichen Stuhl bestiegen hatte, befreit wurde, bas zweite Mal 10 Jahre lang, auf Betrieb bes Generals ber Franziskaner, wobei auch wohl Reid und Eifersucht mit im Spiele waren. nach dieser zweiten Gefangenschaft nicht lange mehr und ftarb 1292 ober 1294. Sein Hauptwerf ift bas bem Papfte Clemens IV. gewibmete Opus majus (Ausgabe von Jebb, London 1733, Fol.) in dem er seine Ansichten über die Wissensichaften im Allgemeinen niedergelegt hat und vorzüglich auf bas Studium ber Erfahrungswiffenschaften bringt. Aufferdem: Specula mathematica et perspectiva. Speculum Alchymiae. De mirabili potestate artis et naturae. Epistolae cum Sein verbefferter Ralender liegt in Abschrift zu Orford. Mehre ungebruckte Handschriften liegen im brittischen Museum. — 2) B., Franz, Sohn bes großen Rechtsgelehrten Rifolaus Baco, ber unter Glifabeth Großfiegelbemahrer war, geboren zu London am 22. Januar 1561. Er entwidelte fruhe aufferorbentliche Anlagen; im 14. Jahre hatte er die Vorftubien, im 16. die Universität vollendet; im 18. wurde er von dem englischen Geschäftsträger Sir Amias Baulet, in beffen Gefolge er nach Paris gereist war, mit einem wichtigen Auftrage zur Königin Elifas beth gesandt, beffen er fich auf eine solche Beise entledigte, bag er bie Gunft ber Ros nigin, die er schon früher burch sein geistreiches Benehmen gewonnen hatte, noch mehr befestigte. Er nahm zunächst seine Reise in Frankreich zu seiner ferneren Ausbildung wieder auf, kehrte nach bem Tobe seines Baters (1579) zurud und wurde zum aufferorbentlichen Rathe ber Königin ernannt. Sein undankbares Bes nehmen gegen seinen Wohlthater, ben Grafen von Effer, nachbem biefer in Uns gnade gefallen war, sowie auch seine zweideutige Stellung im Parlamente, wohin er als Bertreter von Mittelesser fürs Unterhaus gewählt war, zogen ihm jedoch viele Feinde gu. Unter Jafob I. erreichte er ben Gipfel feines Gludes; vom Jahre 1602—1618 wurde er nach einander zum königlichen Rathe, Siegelbewahs rer, Lord-Ranzler ernannt und gleichmäßig auch zum Ritter; bann zum Baron von Berulam , endlich jum Grafen von Et. Albans erhoben. Aber fortwährend stiegen auch die Rlagen über ben Dißbrauch seiner Gewalt und im Jahre 1621 vor dem Oberhause angeflagt, daß er Aemter und Privilegien unter Staatsfiegel für Gelb ertheilt habe, wurde er, nachbem er Alles zugeftanden, zu einer Gelb. strafe von tausend Pfund und zur Einkerkerung in den Tower auf königliche Gnade verurtheilt und für unfähig erklart, je wieber ein öffentliches Amt zu befleiben, im Parlamente ju figen ober fich bem Aufenthalte bes Konige zu naben. dieß Urtheil ein gerechtes war, baran ift wohl kein Zweifel, obwohl feine Berbrechen mehr aus Charafterschmache, als aus einem verberbten Bergen hervorgegan. gen zu senn schienen. Der König befreite ihn balb aus bem Gefängnisse und zahlte die Straffumme für ihn, worauf er bis zu seinem Tobe (1626) auf seinem Lands gute in ber Stille lebte, obwohl unter Rarl I. bas Urtheil aufgehoben und er auch Die Unsterblichkeit seines Ramens hat wieder ins Parlament gewählt murbe. aber B. nicht auf biefer, mehr glänzenden als ehrenvollen politischen Lausbahn, sondern durch seine Thätigkeit auf bem wissenschaftlichen Gebiete gegründet. Schon sehr früh trug er bie 3dee zu einer Reform ber Wissenschaften, die bamals unter bem Drucke aristotelischer und scholastischer Formen, aus benen ber Geist lange gewichen war, muhsam sich fortschleppten, in seinem Innern und an ihrer Ausführung arbeitete er ununterbrochen auch während seiner hohen politischen Stellung. Der Weg, ben er zu biesem Ziele zu gelangen betrat, war die Geltenbmachung besselben Grundsages, ben schon 4 Jahrhunderte vorher Roger B. mit derselben Entschies benheit, aber unter gang anderen Zeitumständen, nicht mit bemfelben Erfolge ausgesprochen und verfochten hatte, daß nämlich Erfahrung und Beobachtung mit ber Spekulation hand in hand gehen muffe. In einer Zeit, die immer mehr zur Empirie und zum materiellen Interesse neigte, wurde biefer von B. mit Entschies benheit burchgeführte Grundsatz der Anstoß zu einer neuen Entwickelungsperiode, besonders ber Raturwiffenschaften, als beren Bater B. mit Recht angesehen wird.





heit geheilt und Aeson durch die Meber mittelst eines Kräuterb.s versungt werben. Die alteren Dichter, besonders homer, ermahnen haufig bes B.6. Die Belben por Troja bebienen fich beffen in ihren Zelten und bas Erfte, mas man bem Gafte bietet, ift, bas man ihm ein B. bereitet. Obuffeus und Diomedes wuschen fich nach ihrem nachtlichen Abenteuer mit Rhesos ben Schweiß im Meere ab und fliegen bann ins warme Bab, worauf fie fich mit Del falbten. Telemach ward von Restor's Tochter, Polykale, ins Bab geführt und von ihr mit eigenen Händen gerieben und gefalbt. Raufikaa babete mit ihren Dienerinen; Europa tauchte in ben Anauros und Helena in die Fluthen des Eurotas. Wie bei andern alten Bolfern bes Morgenlandes, galt bas B. ben Griechen als eine beilige Sache: man bezeichnete fie mit bem Namen Badavelov. Die Privatbaber, meift Beden (adaurodoi) waren seit alten Zeiten vielfach im Gebrauche; späterhin entstanden erst öffentliche Baber für beibe Geschlechter getrennt, die zum Theile mit ben Gyms naften verbunden waren und in benen man nach Beendigung ber Leibesübungen babete. Die warmen Baber icheinen indeß ben Griechen fein folches Lebensbeburfniß gewesen zu senn wie ben Romern, ba man ihren Gebrauch in Griechens land's Bluthezeit häufig ale Lurus erflart fieht. Die Kenntniß ber Mineralquellen und ihre Benütung ju Babern verliert fich bagegen gleichfalls icon in die Drothenzeit der Griechen; sie galten für Seil s und Wunderquellen; man errichtete bei ihnen Tempel, wie z. B. zu Kenchrea, Lerna, Korona ic. ic., wallfahrtete zu ihnen und verehrte fie als Heiligthum. Die Romer wurden burch die Griechen mit dem Gebrauche ber Baber befannt gemacht und sie verbreiteten benselben ihrers seits wieder über die von ihnen eroberten Lander. Man fand aber auch bei ihnen, ehe ihre Babeanstalten ein so berüchtigter Gegenstand ber Ueppigkeit und Prahlerei wurden, die größte Einfachheit in ihren Babern, die zumal anfänglich wohl nur in ber Tiber stattsanden. Co beschreibt Geneca bas B. Scipio's, bes Afrikaners, als einen unansehnlichen Winkel und zieht eine Barallele zwischen biefem und den Prachtbabeanstalten seiner Zeit. Zu Senecas Zeit war freilich schon in Folge bes gesteigerten und allgemeinen Lurus der eigentliche Zweck bes B.s beis nahe gang in ben hintergrund gebrangt, so baß bie öffentlichen Baber nur als allgemeine Bergnügungsorte galten. Man nannte bie falten Baber balnen und firigidaria, die warmen thermae und ihre allgemeine Berbreitung trat wohl erft nach den punischen Rriegen, besonders aber unter ben Raisern ein. Mäcenas ober Agrippa soll bas erfte öffentliche B. angelegt haben; zweihundert Jahre spater zählte man beren in Rom nicht weniger als 800 und in ben Provinzialstädten eine verhaltnismäßige Anzahl. Man bezeichnete biese Baber selbst in Rachahmung ber griechischen Thermen anfänglich mit bem Namen Gymnafien, ba fie ursprüng. lich der Cultur des Körpers und bes Geiftes gewibmet waren. Dichter und Philosophen fanden hier ihre Berfammlungsfäle und Bibliotheken. Ueber die ganze Anstalt führten zum Theile Aerzte die Aufsicht, fo Galenus. Die unter ben Raifern errichteten Baber glichen prachtigen, weitläufigen Schlöffern. 3hre mit ben gries dischen übereinstimmende Einrichtung war nach ben Beschreibungen ber romischen Schriftsteller und wie sich auch aus ben zahlreichen noch vorhandenen Ueberreften schließen läßt, folgenbe: In ber Mitte bes langlichen ober vieredigen B.egebaus bes, im Rellergeschosse, lag bas gewölbte Heizungszimmer (hypocaustum), beffen Bestibul ober Eingang propigneum hieß, aus bem sich Röhren (caliductus) burch bie Gemacher jur Erwarmung verbreiteten; über biefem befand fich ein Zimmer mit brei über einander ftehenden Reffeln (ahena); aus bem oberften berfelben (frigidarium), welcher sein Waffer aus einem von einem Aquabuct gefüllten Bebalts niffe (castellum) erhielt, floß faltes Waffer in ben mittlern (tepidarium) umb, hier lau geworben, in ben untersten (caldarium), wo es heif warb. Bie biefe Ressel unter sich mit einander in Berbindung standen, so führten aus jedem wieder mit Hahnen (epistomia) versehene Röhren in die Begimmer ber beiben für die Manner und bie Frauen bestimmten Abtheilungen ber Anstalt. Reben bem Beiges zimmer befanden fich die vieredig gebauten Bezimmer: bas rund gebaute, trodene

Schwith. (πυριατέριου, laconicum, sudatio, assa), bas warme B. (caldarium); zwischen beiben bie concamerata sudatio, wo man fich ben Schweiß abtrodnete und reinigte; bas laue B. (topidarium); endlich ein Zimmer mit einem Baffin jum kalten B.e (frigidarium s. cella frigidaria). In jedem Zimmer war ein fteinernes ober metallenes Beden (labrum, solium, alveus), barin Seffel (sella) und barum her ein mit einem Gelander (pluteus) umgebener Gang (schola) für bie, welche fich noch baben ober ben Babenben Gesellschaft leiften wollten. ber gewölbten Dede bes Laconicums war ein mit einem ehernen Dedel (clypeus) verschloffenes Loch (lumen) angebracht, bas man nach Gefallen öffnen und verschließen konnte, um die Hipe zu milbern, ober zu mehren. An ben Banden lies fen amphiteatralisch erhöhte Banke herum, um die Babenden in den Stand zu fepen, eine hohere Temperatur ju fuchen; in bem mit faltem Baffer gefüllten mehre Fuß großen Labrum fühlte man fich nach bem heißen ober Schwisbade ab. Die von Sergius Drata im 1. Jahrhundert v. Chr. eingeführten warmen Baber hatten gewölbte Hußboden (balineae pendentes, suspensurae caldariorum), an welche die Site aus dem Hupocaustum anschlug. Mit biesen Haupttheilen einer B.eanstalt standen noch in Berbindung: Austleidezimmer (apodyteria), Salbezims mer (elaeothesia, unctuaria) und jum Reiben und Strigeln mit bem Schabeisen (strigilis) bestimmte Gemacher (frictoria). Reben ben Babern befanden sich auch Spaziergange, Saulenhallen (porticus), bebedte Renns und Reitbahnen (xysti), Cale jum Ballfpiele (sphaeristeria), Onmnaften, Garten mit Alleen, auch Geen Die schönften Gemalbe und Statuen schmudten und Schwimmgraben (euripi). bie Baber, in beren Trummern baber auch die ausgezeichnetsten Kunstwerke bes Alterthums ausgegraben wurden: so die berühmte Statue bes farnefischen Herlufules in ben Thermen bes Caracalla; in benen bes Titus bie Gruppe bes Laofoon; ferner in andern die Albobrandinische Hochzeit, die Pferdebandiger u. v. a. Mit dem Berfalle der Sitten erreichte der in ihnen herrschende Luxus den höchsten Grad; man wählte nur ausgezeichnet schone Anaben und Mabchen zur Bedienung; bie Geschlechter babeten gemischt unter einander; man suchte durch methodisches Streicheln bes Körpers mit feinen Schwämmen und Flaumenpinseln vollständige Reize zu erzeugen und nach schwelgerischen Gelagen bediente man fich ber Schaus Die gewöhnliche B.ezeit war Rachmittags 2 Uhr im Sommer und 3 Uhr im Winter; sie waren übrigens von Morgens 8, beziehungsweise 9 Uhr an geöffnet und das Zeichen der Eröffnung ward mit einer Glode gegeben. B.epreis war bei den Romern 1 Quadrans, bei den Griechen 2 Obolen. ben Kaisern kamen auch die kalten Baber in Gebrauch und fanden viele eifrige Bertheibiger, wie Musa, Asklepiades, Aretaus, Soranus, Charmis, Agathinus, Aurelianus, Notius u. 21. Die zahlreichen italischen und aufferitalischen warmen Mineralbäder wurden nicht weniger benütt. Die berühmtesten Ueberreste ber römis schen Baber find: bie bes Titus, Caracalla und Diocletian in Rom, die Thermen in Pompeji und viele andere in Deutschland (3. B. in Babenweiler), in Frankreich, England und Spanien. Die alten Deutschen waren ebenfalls große Freunde vom Baben; ebenso bie Gallier: fie babeten falt in Fluffen und Geen und im Winter warm. - 3m Mittelalter famen bie fogenannten Babeftuben, in benen man bei ben Babern (f. b.) ein B. nahm, allgemein in Gebrauch, besonders seit den Kreuzzügen, durch die sich morgenländische Hautkrankheiten im Abendlande verbreitet hatten; auch waren fie ber wollenen hemben wegen, die man trug, fehr zwedbienlich. Rarl ber Große liebte bie warmen Baber in Nachen und trug zu ihrer Empfehlung fehr viel bei; boch wurde ber Bebrauch ber Mines ralbaber (f. Babes und Brunnenfuren) in Deutschland und Frants reich, vorzüglich erft im 15. und 16. Jahrhundert allgemeiner und häufiger. Die falten Baber famen seit Anfang bes vorigen Jahrhunderts in England sehr in Aufnahme und ihre Unwendung verbreitete sich von da über die benachbarten Länder. Welche Epoche fie felt Priefinit (f. b.) machten, werden wir bei Behandlung der Kaltwasserheilkunde sehen. Lauwarme Baber find haupts

fachlich feit ber Mitte bes vorigen Jahrhunderts in Gebrauch gefommen und jest finden fich wohl in gang Europa in allen Stadten B.eeinrichtungen. Rufland find bie Dampsbaber eigenthumlich und im Orient, namentlich unter ben Türken, Alegoptern und Indern, genießen die warmen Baber noch immer Es werden baselbft mit Babern von Bafferbampfen, welche ihres alten Rufes. oft mit den feinsten und kostbarften Wohlgerüchen vermischt find, ganz eigenthumliche Manipulationen verbunden, welche man Maffiren nennt. Rachbem sic ber Babende entfleibet, fagt Porter in seiner Reisebeschreibung, wird er vom B.ewarter auf ein weißes Tuch auf ben Fußboben gelegt, mit warmem Baffer begoffen, mit einer aus ber henna bereiteten Salbe eingerieben, wieber begoffen, mit einer Burfte frottirt, abermals begoffen, bann mit einer aus Indigo bereiteten Salbe eingerieben und nun maffirt ober geschampuet, was in einem farten, ein. greifenden Kneten, Berren, Streden und Reiben besteht, fo bag es über ben gangen Körper ein starkes Brennen erregt. Hiernach wird ber Körper mit Seife ab. gerieben, wohl auch mit Bimeftein, Diese abgewaschen, ber Babenbe in ein Baf. ferbeden getaucht, vollkommen gereinigt und nun in ein warmes Tuch gehüllt. Der Oftindier Lat Dhin Duhammed hat eine folche Schampuanstalt seit 1820 zu Brigthon errichtet. Aufferbem hat man auch Schwisbaber, bie von ben Frauen täglich besucht werden, wo sie oft ben größten Theil bes Tages zubringen, Mahrchen ergablen zc. Die B.ehauser find gewöhnlich mit Ruppeln verseben, burch bie das Licht einfällt und mit Marmor gepflastert. Das Wasser wird in Kellern unter bem Hause erwärmt und durch Kanale in die Zimmer geleitet. In China und Japan sind die Baber eben so gewöhnlich, wie im übrigen Morgenlande; man trifft hier selbst öffentliche Baber an ben Landstraßen. Die Baber in ihren verschiedenen Formen nun und aus ihren verschiedenen Stofe fen bargestellt find hauptsächlich für die Diatetif und Seilfunde von ber hochsten Bebeutung und in biefer Beziehung seit ben altesten Zeiten gewürdigt und angewendet worden; benn fie bienen balb als biatetisches, nicht blos reinigendes, sondern auch Saut und Körper in ihren Berrichtungen bemahrenbes, balb als wirkliches, sowohl wegen ber Ausbreitung ber Haut, als wegen ihrer innigen Beziehung jum gangen Körper mannigfaltig einwirkenbes Seilmittel. Ind. besondere aber find es die Bafferbaber, beren intensiver Birffamkeit kaum irgend ein Beilmittel in irgend einer Anwendungsform gleichfommt. Ihre Birfungeart wird vorzugeweise burch ihre Temperatur bestimmt, worüber man bisher verschiedenen Determinationen folgte, wie benen Tiffot's, Marteau's, Falconer's, Marcarb's, Bepler's, Diel's unb Anbern. Um paffend. ften kann man bie Temperatur ber Baber, mit Bepler, wie folgt, unterscheiben: Ralte unter 16° R., fuble 16-20° R., laue 20-26° R., warme 26-33° R., heiße 33-38° R. und bei Dampfbabern von 45-50° R. Auch bie Eintheilung ber Baber ihrer außern Form und ihrer Substanzen nach ift sehr verschieden gemacht worden; wir wollen fle auf nachstehende Beise unterscheis ben und naher fennen lernen. 1) Das falte und fühle Bafferbab. Dieß ift bas natürlichste und bei weitem am häufigsten gebrauchte B., bas bekanntlich burch bie von Priesnit bewirkte Einführung ber Kaltwafferfur eine formliche Umwälzung in die Beilfunde zu bringen brobte. Diese Beilmethobe fennt Bollbaber, Halbbaber, Sisbaber, Douchen und alle Arten von partiellen Babern, und stütt ihre Theorie hauptsächlich auf ben Grundsatz, baf bas kalte B. starte, bas warme aber erschlaffe, während bie alte Praris annimmt, bag ein mäßiger Grad von Barme eben so gut ftarft, als ein mäßiger Grad von Ralte, und nur die Extreme beider schwächen können. Wir betrachten bier bie Baber, und somit auch die kalten, aus dem allgemeinen Gesichtspunfte und werden seiner Beit in einem eigenen Artifel Die allerbings fehr beachtenswerthe Raltwafferheilfunde abhandeln, für beren nähere Beleuchtung wir inzwischen als bie umfassenbfte Monographie "Dr. Raimann's Universalhanbbuch ber allgemeinen Bafferheils funde, Ulm 1845, "empfohlen haben wollen. a) Allgemeine kalte und kühle

Sie werben, sofern man fich ihrer nicht im Freien bebient, in Wannen Ihre erfte Wirkung ift bie ber Kalte; Burudtreten bes Blutes von ben außern nach ben innern Theilen mit Frost, Schaubern, Zittern, Blaffe und Bansehaut, Beklemmung und Berminberung ber gesammten Nervens und Gefaßs Die Nachwirfung offenbart fich burch bie Wieberkehr eines allgemeinen Gefühles von Warme, wobei fich Gefäß, und Rerventhätigkeit wieder heben, alle Lebenstrafte wieder steigen, die außere haut sich rothet und erwarmt und eine flarkere hautausdunftung eintritt. Der Totaleffelt gibt fich erft nach bem Ges brauche mehrer Bader fund. Wie überhaupt alle Baber, durfen fie weber bei erhistem Korper, noch bei überfülltem ober gang leerem Dagen genommen werben und find bei bebeutenber Bollblutigfeit, Anlage jum Schlagfluffe, Bruftleiben, fehr reizbarer haut, bedeutenden organischen Fehlern, garten Kindern und Greisen nicht bienlich. Schwächliche, reizbare und frankliche Personen gehen am besten von lauen zu kalten Babern über. Die Dauer barf nie lange fenn, und je kalter bas B. ift, besto fürzere Zeit foll man barin verweilen; für Schwächliche reichen schon einige Minuten aus; ein auf ben ersten Frost solgender Schuttelfrost beutet an, daß man zu lange barin verweilt habe. Bor bem Eintritt in bas Bormuß man Ropf und Bruft waschen, in bemselben fich fleißige Bewegung machen und fich zugleich reiben; nach bem B.e fich schnell mit wollenen Tückern abtrodnen und ebenfalls fraftig bamit reiben, bann sich Bewegung im Freien machen; Schwach. liche legen fich beffer in's Bett. Bon bem Totaleffette bes kalten B.s ruhmt man, baß er bie Reizbarkeit und Empfänglichkeit ber Rerven für außere Einbrucke verminbere, somit als wichtiges Abhartungsmittel biene; bag er bie organische Maffe verbichte, eine sestere, coharentere Bilbung bedinge, die Kraft und Ausbauer ber organischen Reaktionen, vorzüglich ber Muskelthätigkeiten, fleigere und beren übers mäßige Thatigfeit beschrante; endlich bie ftarte Ausbehnung bes Blutes vermins bere und die Refistenz ber Gefäsmandungen befestige, überhaupt stärke, wenn Atonie Man bebient fich bes allgemeinen kalten Babes vorzugsweise als Beilmittel bei nervofen und Schleimfiebern, bei bobartigen, acuten Sautausschlas gen, Schwäche ber außeren Saut, Reigung zu ftarten Schweißen, Erfrierungen, in einigen Arten von Wahnfinn und Lahmung, zur Nachfur bei Gicht und Rheumatismus, gegen die Anlage zu Katarrhen, bei allgemeiner Schwäche, übermäßiger Reizbarkeit, Hypochondrie, Hyfterie und ben verschiedenen Rervenleiden, Scrofeln, Schwäche ber harn- und Geschlechtstheile, Irregularitäten bes Blutumlaufes 2c. b) Partielle ober ortliche falte Baber. Die verschiebenen ortlichen Bas ber, ale Salbe, Sige, Arme, Sande und Fußbaber, wie fie hernach bei ben warmen Babern beschrieben find, werben auf bieselbe Weise, meift auch gegen bieselben Leiden angewendet; man hat fie selbst, wiewohl unrichtig, gegen manche allgemeine Krankheiten empfohlen. Sie kommen als folche, theils als Eintauschungen einzelner Theile in kaltes Waffer, theils durch Waschen mit biefem, ober burch Bededen ber Theile mit bamit getrankten Tüchern (Umschläge), Schwämmen, ober mit Schnee ober Gis gefüllten Tuchern ober Thierblafen vor, und bienen theils als Starfungsmittel einzelner Theile, theils als blutstillende, theils als ber Ent. zundung, besonders nach Berletungen verschiedener Art, vorbauende Mittel, theils bei Congestionen nach einzelnen Theilen, Meteorismus, Thmpanitis, Darmgicht, Behirn= und Unterleibsentzundungen, eingeklemmten hernien, Berbrennungen, Erfrierungen 2c. c) Besondere Arten des kalten B.es. aa. Das Flußbab. Die einfachste, angenehmste und vorzüglich als biatetisches Mittel bem Wannenb.e und bem in flehenden Gewässern ungemein vorzuziehende Anwendung bes falten Die freie Luft, die freundliche Ratur in der warmen Jahredzeit, die wohlthatige Ralte, die Stromung bes Baffers und die hautreinigung wirfen gusammengenommen gleich vortheilhaft ein, zumal wenn die Flußbader Wellenbader find, wo die Berührung ber einzelnen Wellen absichtlich auf ben Körper einwirkt. Als Heilmittel bienen fie, wie die allgemeinen kalten Baber überhaupt. bb. Das Seebad. Schon bei ben Alten waren die Seebader im Gebrauche; in Deutschland tamen fie aber, nachbem fie auch in England bereits in ber Mitte bes 18. Jahrhunderts eingeführt worben waren, erft in neuerer Zeit, in Folge einer Aufforberung Lichtenberg's in Unwendung. Bogel errichtete bie erfte beutsche Anstalt ber Art in Dobberan zu Ende bes vorigen Jahrhunderts. Das Seebab fann ju ben fublen Babern gegahlt werben, infofern feine Temperatur bochftens + 16 bis 19° R. beträgt; wenn aber auch die geringe Temperatur wahrscheinlich in seiner so bebeutenden Wirksamkeit eine Sauptrolle spielt, so tragen boch namentlich bie demische Mischung bes Seewassers (Rochfalz, falzsaurer Ralf 2c.), Die reiche Schwängerung beffelben mit animalischen Stoffen, seine Bewegung in Ebbe und Fluth und Wellenschlag, Die eigenthumliche Ratur ber Seeluft und ber Begetation an ben Seefuften, bas fur bie Binnenlander burchaus neue Schauspiel bes Meeres felbft und ber pspchische Eindruck, ben bas B.en in offener See macht, fraftig baju bei, so machtige Einwirfungen auf ben Organismus hervorzubringen, bag burch fie bas Seebab zu einem fo fehr wichtigen heilmittel wirb. Im Allgemeinen ftellt bas Seeb. ein erregend reizenbes, tonifirendes Mittel bar und bes mabrt fich besondere in Drufenfrantheiten aller Urt, baber bei Scrofeln, Lumphs geschwulften und Drufenftodungen, bei bystrafifden Sautfrantheiten, Flechten, Arabe, Geneigtheit zu acuten Ausschlägen, zu erschöpfenden Schweißen und öftern Ratarrhen; ferner bei dronischen Rervenfrantheiten, namentlich bei Sppochonbrie, Husterie, Epilepfie, Beitstang, Rervenschmerzen, Lahmungen zc., vornehmlich, wenn fie von Unthätigkeit der außern Saut ausgingen; endlich auch bei dronisch=gichti= schen und rheumatischen Brustbeschwerben. Tagegen darf es nicht angewendet werben bei wirklicher Bollblutigfeit, Reigung ju Congestionen und Blutfluffen, bei Fehlern bes Bergens und ber großen Gefaffe, Lungenschwindsucht, Berftopfung und Berhartung innerer Organe und großer Schwäche. Man bereitet fich am besten, ehe man in's Seebad reist, zu Hause durch kalte Flugbaber barauf vor. Das Seebad wird in offener See, in besonders bagu eingerichteten B.ebaufern, ober mittelft B.eschiffen, in benen man eine Strede weit in bie See fahrt, ober auch mittelft B.efutich en (bebedte Rarren mit einem Fallschirm und einer Treppe, die in die See hineins und zuruckgeschoben werben) genommen; schwachs liche und furchtsame Kranke bedienen sich wohl auch bes kalten, oder etwas ers warmten Wannenb.es in Seewaffer, bas aber biefelben Unnehmlichfeiten und Bortheile nicht barbietet. Man nimmt bas Seebad gewöhnlich Morgens nuchtern, oder nach einem leichten Frühstücke und babet nicht über 4—6 Minuten, wobei man biefelben Regeln beobachtet, wie beim allgemeinen falten B.e angegeben Das Wannend. fann etwas langer bauern. Die angemeffenste Rurzeit ift ber spate Sommer bis Mitte September: Die Witterung ift ziemlich gleiche gultig, ba fich bie Temperatur bes Waffers wenig andert; die geringfte Bahl ber Baber ift breißig; bei tiefeingewurzelten Uebeln ift oft bie Wieberholung ber Rur mehre Sommer nacheinander nothig. Die Bahl bes B.es hangt von ber arats lichen Borschrift ab: Die Rord seebaber unterscheiben fich von ben Oftsee babern burch einen ftarkern Salzgehalt, burch eine ftarkere Bewegung bes Dees res und burch bie hier flattfindende Ebbe und Fluth. Die vorzüglichsten Seebader an ber Offfee find: Boppot, Rugenwalbe, Rolberg, Swinemunde, Putbus, Artona, Stralsund, Warnemunde, Dobberan, Trave-munde, Riel und Appenrade; an der Rordsee: Fohr, Helgoland, Curhafen und Ripebuttel, Wangeroge und Rorbernen. ruhmteften aufferdeutschen Seebaber find in Solland: Scheveningen, Rate wijf, Roorbwijf, Egmont und Zaandvoorb; in Belgien: Dftenbe; in Frankreich: Dieppe, Havre, Boulogne und Marseille; in Engs land: Sarwich, Margate, Landsenb, Deal, Couthampton, Bhigt, Portemouth and Brigthon; in Italien: Trieft, Genua, Livorno und Nizza. cc. Das Soolbab. Ein solches B., bas in ben natürlichen Salze soolen genommen wirb, fann in jeber Saline und bei jeder Salzquelle angelegt werben. Die Wirfungen ber Soolbaber auf ben menschlichen Rorper find benen



Reigung zu Bluthusten, Schlagsluß, großer Mustelschwäche, colliquativem und fauligem Zustande. Die Dauer foll in ber Regel von 10-15 Minuten, bis zu 1 und & Stunden, selten mehr betragen und nachber ber Kranke ruben. Bu baufige Anwendung ift zu vermeiden, weil die Saut sonft zu fehr erschlafft und fur außere Einwirkungen zu empfänglich gemacht wird, weshalb auch unmittelbar nach bem jedesmaligen Gebrauche, Die Haut vorsichtig gegen Kalte geschützt werden muß. Reugeborene find in erwärmtem B.ezimmmer immer in bloßem warmem (28 bis 29° R.), ober auch mit Kleie abgefühltem, ober mit Milch versetzem Waffer zu baden und dabei mit Del ober Seifenschaum einzureiben. Diese Bader find in ben ersten Wochen täglich zu wiederholen. heiße Baber wirken so umgemein reizend, daß sie nur selten ohne Gefahr bei hohen Graben von Schwäche, Tophus, bodartigen Exanthermen, hartnädigen Lahmungen, Gicht und Contrafturen angewendet werden fonnen. Sobald bie Baber nämlich bie Blutwarme überschreiten, (also schon warme, 30—33° R.), theilen fle bem Organismus Barme mit, wahrend fie beren Ausstrahlung hemmen. Ein heißes B. von 36° R. wirkt baber, nach Lemonnier und Andern, schon so erwärmend auf den Organismus, wie ein Dampsbad von 50° R. und wie trockene Luft von noch höherem Grabe. b) Dertlice ober partielle lauwarme und warme Baber. Diese baben gana bieselbe Wirkung auf die von ihnen berührten Theile allein, wie die allgemeinen Bader auf ben Gesammtorganismus; außerbem aber haben fie noch bie besondere Eigenschaft, daß fie als die besten Ableitungsmittel ber Saftemasse von Ropf und Bruft dienen, und mehr den Trieb nach den untern Theilen befordern; deshalb werden fie theils als erschlaffende, reizmindernde, entzündungswidrige, schmerzstillende und beruhigende, theils auch und vorzüglich als ableitende Mittel gebraucht. Dauer ift meift furz und die Temperatur gewöhnlich nur bis 28° R., fast nie Die hauptfachlichften unter biefen Babern finb: aa) Das über 32-34° R. Salbb. (Sigbab, Semicupium, Insessus), wobei die Kranken in einer Babewanne so figen, daß ber Unterförper bis zur Nabels ober Magengegend eingetaucht ift; fie bienen besonders gegen Unterleibsfranfheiten und Leiben ber Beschlechtstheile. Gine andere Art von bb) Sigbab (Bidet) besteht aus einer zwei Fuß hohen Bank, mit einer hinten breitern, vorne schmalern fleinen Wanne von Blech, welche mit Wasser gefüllt wird und in die man sich bei Leiden ber Geschlechtstheile und Harnwertzeuge, besonders auch bei Hamorrhoidalbeschwerben sett; fle spielen namentlich bei ber Raltwafferfur (f. b.) eine größere Rolle, haben ba aber eine andere Form. cc) Das Fußbab (Pediluvium), zuweilen auch burch Senfpulver, Holzasche, Rochsalz, je ein ober ein paar Sanbe voll, reizend gemacht, wobei bas Waffer bis über die Knöchel, nach Umständen bis zur Mitte ber, oder über die Waben reicht, wird hauptsächlich als ableitendes Mittel bei Ropfs und Zahns schmerzen, Menstruationsfehlern und zu Wiederherstellung von Fußschweißen zc. gegebraucht. Ift bei Bollblütigfeit und Schwangerschaft schäblich. Dauer 10—30 Minuten. Rach dem Fußbade muß ber Kranke die Füße schnell abtrodnen und fich gu Bette begeben. dd) Das Arms und Hanbbab (Maniluvium), wie bas vorige angemacht, wobei man die Sand ober ben Arm eintaucht; fie bienen als Ableitungsmittel bei Bruftfrankheiten, Zahnschmerzen, Mutterblutfluß, hautiger Braune zc. Dauer 15—20 Minuten. — 3) Debiginische Baber, b. i. mit Beils und Arzneiftoffen geschwängerte Bafferbaber, haben gum 3wede, natürliche Mineralwasser (s. b.) burch kunftliche zu ersetzen, ober bem Babewasser beliebige Beis mischung zu geben, um Arzneimitteln burch bie haut ben Eintritt in bas Innere bes Organismus zu verschaffen. Es wirken biese Mittel ein weniger empfindliches Organ berührend und doch von vielen Punkten aus auf ein Mal und hochst fein zertheilt eindringend, sowohl für den Augenblick milder, als für die folgende Zeit Sie find entweder erregende, aromatische, aus Aufguffen gewürzhafter Begetabilien bearbeitete sogenannte Kräuterbaber, j. B. aus Thumian, Rosmarin, Balbrian, Ramillen, Felbfummel, Schafgarbe, Lavenbel, Krauses und Pfeffermunze, Wermuth 2c, (14 Pfund auf ein Bad); auch sett man



laft. Schneiber und Balg haben zu biefem 3wede besondere B. forante mit complicirteren Vorrichtungen zu einem Staub. B. erfunden. Da biefes B., besonders wenn baju wie gewöhnlich taltes Waffer angewendet wird, eine eigenthumliche anregend reizende und tonistrende Wirkung hervorbringt, so wird es häusig als Stärkungsmittel bei dronischen Krämpsen, Reuralgien 2c. angewendet, Erschüttenber unb vorzüglich aber zum Abfühlen nach bem ruffischen Dampfbab. reizender wirft b) bas Tropfbab (Irrigatio, Stillicidium), namentlich bas falte um so mehr, je größer die Hohe ift, aus welcher die Tropfen herabfallen. besteht nämlich aus einer ähnlichen Vorrichtung wie bas Regenbab nur, bag blos einzelne Waffertropfen aus einer Sohe von 10 — 36 Fuß auf einen leibenden Theil herabfallen. Dauer 10 - 30 Minuten. Lahmungen und ahnliche Leiden, welche zum Gebrauche ber Douche Beranlaffung geben, werben burch bas Tropfbab au heilen gesucht. 5) Dampf= und Dunftbaber (Balnea vaporea), zu benen sowohl die Dampfe von einfachem als mit Arzneistoffen geschwängertem Waffer, so wie auch von Mineralwassern angewendet werden. Sie tommen in ihret Wirksamkeit, besonders was die Temperatur betrifft, den warmen und heißen Wasserbabern ziemlich nahe; ber Dampf erregt indest die Haut fraftiger und eine bringlicher als jene. Bum großen Theile hangen ihre Wirfungen auch bavon ab, ob fie ben ganzen Körper berühren und auch in die Lungen eingeathmet werden, wie die russischen Dampf- oder Schwigbaber, ober ob sie nur auf ben Rumpf und die Glieder mit Ausnahme bes Ropfes, wie die Dampfbader in Schwistaften oder auf einzelne Theile (örtliche Dampfbaber) angewendet werden. Wir unterscheiben baher a) Allgemeine Dampfbaber. Diese werben in Babes ober Sowisftuben eingenommen und bei weitem bas gebrauchlichste bavon ift bas nach feiner Abstammung sogenannte an) rufsische Dampfbab (Balneum russicum), bab fich vornehmlich burch bie Mitanwendung falter Regen. ober Sturgbaber auszeichnet und wozu man jest beinahe in allen größern Städten Deutschland's bequeme Einrichtungen findet. Man nennt biese Baber auch wegen bes Hauptsersolges, zu bem jedoch auch die bloße erwärmte Luft angewendet werden kann, Schwisbaber (Balnea sudatoria, laconica). In biefen russischen Babern, Die aus einem hölzernen mit Brettern verkleibeten Zimmer bestehen, werden die Dampfe entweder aus einem mit Wasser gefüllten und geheizten Kessel entwidelt, in ben man glubend gemachte Rieselsteine wirft ober indem auf biefe faltes Baffer gegoffen wird, ober auch durch einen bis zum Glühen geheizten eifernen Ofen, auf bem Rieselsteine fast glubend gemacht und mit faltem Baffer begoffen werben. Aufferdem befinden sich im Baberaume auch noch Gefäße mit kaltem, lauem und warmem Waffer, Borrichtungen zu falten und lauen Regenbabern, Uebergießungen (Sturzbädern) und zur Douche. Rings an ben Wänden laufen brei ober mehre terraffenformige Stufenlager ober Banfe gewöhnlich mit Matragen bebedt herum, auf benen bie Temperatur je nach ihrer Sohe von 20 - 45 felbft 50° R. fleigt. Man entkleibet fich in einem mäßig erwarmten Vorgemache, begibt fich bann mit einem Babemantel bebeckt in ein zweites und tritt aus biesem ganz entblößt in bas anstoßende Badezimmer, in dem man etwa 8 — 15 Minuten auf der ersten Stufenreihe verweilt, fich hierauf mit 1 - 2 Eimern Anfange fühlen bei ofterm Gebrauche gang kalten Waffers übergießen läßt, ober fich einem Regenbabe von gleicher Beschaffenheit ausset, verweilt bann 4-8 Minuten auf ber 2. Bant, laßt fich hier von bem Babewarter mittelft eingeseifter Baftbunbel, Flanell, Babeschwamm, Baizenkleie ober mit ber bloßen Sand ftark frottiren ober mit belaubten und eingeseiften Birkenreisern schlagen und reiben und fühlt fich auf die vorerwähnte Beise wieder ab. Daffelbe Berfahren wiederholt man nun auch auf ber 3. Stufe. Rach bem Babe trodnet man fich im 2. Borgimmer ab, wartet hier im Babemantel auf einem Lager unter Deden ben Schweiß ab, ber oft febr reichlich hervorbricht und begibt fich bann zum Abfühlen und Ankleiben in's erfe Borzimmer. Zu einer vollständigen Kur nimmt man 12 — 15, in hartnackigen Krankheiten selbst 30 Bäber und babet alle Tage ober je um ben 2. ober 3. Tag.





bekannten Baber bestehen entweber aus ben Rieberschlägen ber verschiebenen Dis neralmaffer, ober aus Babern in ben in beren Rabe befindlichen Movren und werben theils an Ort und Stelle, theils in Wannen ober auch als Umschläge auf einzelne Theile benütt. Sie wirken erweichend, aber auch reizend, jedoch weniger erregend, als die Mineralwäffer und find baher auch noch mit Rugen anwendbar, wo diefe nicht zuläffig find, g. B. bei Gicht und Rheumatismen und ihren Folgen, Contracturen, Anfplosen, Berhartungen, Geschwulften, Geschwuren, dronischen Hautausschlägen, Sautwaffersucht u. f. w. - 12) Baber in festen Substanzen. a) Das Schneebab (B. nivale), b. i. bas Einhullen und Bebeden bes Rorpers mit Schnee ober bas Auflegen besselben auf einzelne Theile, wo man ihn nach und nach schmelgen läßt; es ift ein fehr wirksames Mittel gegen bas Erfrieren; auf bieselbe Weise wendet man auch Eis (Eisbab) an. b). Das Erbbab (B. terrenum, geochosium), namlich bas Eingraben und Bebeden bes Rorpers mit Ausnahme bes Kopfes in trodene, etwas sandige, von der Sonne beschienene Erbe; mit Rugen beim Scheintobe nach bem Blisschlage angewendet. 1 — 1 Stunde. 6) Das Alfdenbab, aus mäßig erwärmter, trodener Holzasche, auf bicselbe Beise zu Biederbelebung von Scheintobten, namentlich Ertrunkenen angewendet, wo es gute Dienste geleistet hat. d) Das Sanbbab (B. arenosum, Arenatio, Psammismus), auf die nämliche Weise und zu ebendemselben 3mede angewendet; auch bei Wassersucht und Fußgicht; beide lettere Stoffe werden zus gleich ortlich ju Fuße und Sanbbabern benütt. e) Baber aus trodenen Begetabilien. Fuße und Handbaber von trodenem Birkenlaube empfiehlt man als fraftig schweißtreibenb, besonders bei Sautwassersuchten. — Literatur. Bichelhausen: Ueber bie Baber bes Alterthums, Mannheim 1807; Marcarb: Ueber die Natur und den Gebrauch der Bader, Hannover 1793; Speyer: Ideen über bie Ratur und bie Anwendungsart natürlicher und fünftlicher Baber, 1805; Raufd: Ueber bie Baber, Leipzig 1816; Engelmann: Ueber bie Birfungeweise und ben biatetischen Werth bes ruffischen Dampfbabes, Königsberg 1828; Sille: Das Dampfbab, seine Einrichtung, Wirkung und Anwendung, Leipzig 1829; Bogel: Ueber ben Rugen und Gebrauch ber Seebaber, Stenbal 1794; Aumerin: De Zeebad-inringting de Scheveningen, Haag 1829; Muhry: Ueber bas Seebaben und bas norberneper Seebad, Sannover 1836; Tolberg: Erfahrungen über ben Gebrauch ber Soolbader, Magbeburg 1811; Manniete: 3fcbl und feine Soolbaber, Bien 1826; Bebhard: Ueber Die Gas- und Schlammbaber zu Gilfen, Hannover 1811; Overkamp: De electricitatis usu medico, Beibelberg 1798; Illustrirte Baber und Beilquellen, Leipzig Weber 1845.

Badajoz (Pax Augusta bei ben Römern, Bar Augos bei ben Mauten), Stadt und Festung in Spanien am linken User der Guadiana, über die eine Brücke mit 28 Bogen führt, mit ungefähr 15,000 Einwohnern. B. ist der Sig eines Bischofs und Generalkapitans, hat eine Stückgießerei, einen merkwürdigen Dom mit prachtvoller Orgel und vornehmlich Hutz, Leberz, Fayencez-Fadriken u. m. a. Der Handel dieser Stadt ist nicht unbedeutend. Durch ihre Lage ist sie besonders in der Ariegsgeschichte merkwürdig geworden: denn sie galt als ein Schlüssel zu Portugal. An der Wassersielte ist sie durch den gegen 400 Schritte breiten Flußgebeckt. Die Landseite wird durch 8 große, gut gedaute Bollwerke mit bedecktem Wege und Glacis und unvollendetem Halbmonde vertheidigt. Sie hat überdieß zwei Aussendere. Das eine, Pardaleras, ist ein Kronwert und liegt 240 Schritte vom gedeckten Wege; das andere, Picurina, ist eine Redoute und liegt 480 Schritte vom gedeckten Wege; das andere, Picurina, ist eine Redoute und liegt 480 Schritte vom der Stadt. Der Festung gegenüber auf der andern Seite der Guadiana steht das Fort Christoval mit einer 20 Fuß hohen gut gemauerten Escarpe. — Schon 1658 wurde B. von den Portugiesen vergeblich belagert. Eben so mußten die allitrten Truppen während des spanischen Erbsolgekrieges zu Ansang Oktobers 1705 die unternommene Belagerung wieder aushaben. Auch in den französsischen Kriegen wurde B. dreimal durch die Engländer unter Wellington belagert. Die

erfte Belagerung begann im April 1811. Sie follte in furger Zeit (eiwa 16 Lagen) vollendet fenn, ba man Marschall Soult's Gulfe befürchtete. Bereits war Wellington auch mit ber Belagerung weit vorgeschritten, als ploplich am 12. Mai Nachts ber Befehl zum Rudzuge gegeben warb. Das Armeecorps von Soult war bis Lerma vorgebrungen und Wellington bob bie Belagerung auf, um ibm entgegenzumarschiren. In Folge errungener Bortheile über bie frangofische Armee beschloß Lord Wellington B. von Reuem zu belagern. Am 18. Mai 1811 ward bie Festung auf bem linken Ufer, am 25. auf bem rechten eingeschloffen. Doch, nachdem am 9. Juni ein zweiter Sturm auf bas Fort Christoval miglungen war, mußte bie Aufhebung ber Belagerung beschloffen werben, ba überbieß bie Darschalle Marmont und Soult zum Entsage nahten. Bei ber britten Belagerung enblich, bie am 16. Marg 1812 begann und am 7. April be. 38. endigte, fiel B. nach hartnädigem Wiberftanbe in bie Sanbe Wellington's. General Philippon, Commandant der Festung von B., stüchtete sich während der Racht mit Wenigen in bas Fort Christoval, wo er sich Tags darauf ergab. Dieser Sturm kostete ben Berbundeten 317 Ofsiziere und 3344 Mann an Todten und Berwundeten; der gesammte Verluft aber mabrent ber Belagerung belief fich: auf 72 Offiziere und 963 Mann Tobte und 306 Offiziere und 3483 Mann Berwundete. Die Belagerung hatte 20 Tage gebauert und bie Besatung bestand beim Beginnen ber-

felben aus 160 Offizieren und 4600 Mann.

Bade - und Brunnenfuren. Der 3med bes Besuchens ber Baber ober Beilquellen ift ein kosmetischer, hygieinischer ober therapeutischer; biefe unterscheiben fich theils burch ihre Temperatur, theils burch ihre Bestandtheile. In ersterer Hinficht theilt man fie in falte und warme; jene nennt man gewöhnlich Bes fundbrunnen (fontes soterii s. medicati), weil fie in ber Regel mehr zum Trinfen, ale Baben gebraucht werben und biese Seils ober Mineralbaber (thermae), weil man fie mehr jum Baben als jum Trinfen benutt. Sammtlich unterscheiben fie fich burch ihre Bestandtheile, so wie burch ihre specielle Wirtsam. feit auf den menschlichen Organismus und zerfallen nach diesen beiden Rudsichten in verschiedene Claffen. Die Bestandtheile ber Beilquellen find entweder fluchtig, gasformig ober feft. Bon ben erftern hat bie zerlegenbe Chemie bisher am haufigsten fohlensaures Gas und Wasserstoffgas in Berbindung mit Schwefel (geschwefeltes Wafferstoffgas, Schwefelgas und Sticktoffgas) aufgefunden; von ben festen Bestandtheilen aber: Natrum, Gisenorph, Kalt- und Talferde mit Kohlen-, Schwefels und Salgfäure verbunden; ferner Riefels und Thonerde, Bargs und Ers tractivftoff; aber Rohlenoryds und gefohltes Wafferstoffgas, Sauerstoffs und Stids gas kommen bei Analysen felten vor; eben so mit Subrothionfaure verbundene Ralferbe, Ralffalpeter, Rali, Braunstein u. f. w. — hinfictlich ber Entstehung ber Mineralwäffer wird so ziemlich allgemein angenommen, daß fie als organische gleichsam lebendige Zusammensehungen zu betrachten find, in welchen verschiedene Substanzen in wäfferiger Lösung sich befinden. Wie diese Substanzen aber in einem Mineralwaffer aufgelost find, ift fortwährend noch Begenstand ber Unterfuchung. Murray und Bergelius nehmen an, daß bie auflöslichsten Zusammensetzungen die Bestandtheile bes Wassers seien und daß die beim Abrauchen erhaltenen wenis ger auflöslichen Zusammensehungen von bem Ginfluffe ber Cohafionstraft herruhren; Berthollet hingegen behauptet, bag bie Zahl ber in einem Baffer vorkommens ben Salze gleich sei bem Brobufte aus ben fammtlichen Sauren in Die sammtlichen Bei ben Mineralwäffern ift besonbere noch ber Ratur Barmegrab in nähern Betracht zu ziehen. Kalt nennt man ein Mineralwaffer bis zu 20 Grad R., lau heißt es von 20 — 27 Grab, warm von 27 — 35 Grab und heiß bis ju einer Temperatur von einigen und 50 Graben, über welche fich fein Minerals waffer erhitt finbet. Das tohlenfaure Bas, fruher faurer Mineralgeift genannt, findet fich beinabe in fammtlichen Beilquellen vor, in einigen in febr bedeutender Quantität; es ift durchsichtig, schwerer als Sauerstoff und atmosphärische Luft, hat einen schwachen, angenehm säuerlichen Geruch und Geschmad, und



1) bittersalzartige, 2) glaubersalzartige — a) kalte, b) warme, — 3) kochsalze artige — a) falte, b) warme. — III. Schweselwässer 1) falinische — a) falte, b) warme, - 2) alfalische - a) falte, b) warme. - IV. Gisenwässer 1) Stahls wässer — a) alkalische, b) salinische, — 2) Bitriolwässer. Laugenwäffer, alfalifde Mineralwäffer, werben biejenigen Mineralquellen genannt, in welchen bas tohlensaure Natron ben vorwaltenden und wirksamen Bestandtheil bil-Unterschieden find sie durch ihren Temperaturgrad und zerfallen in zwei ber Wirfung nach gesonderte Gruppen: in die alkalischen Sauerlinge und alkalischen Thermen. Die alkalischen Sauerlinge enthalten ausser kohlensaurem Ratron, ihrem wesentlichsten Bestandtheile, junächst und meist auch die anderen Berbindungen bes Mineralfali, namentlich salzsaures, schwefelsaures und phosphorsaures Ratron; ferner Erben, insbesondere Ralts und Talferde mit Rohlens faure, Schweselsaure und Salzsaure verbunden, Alaun und Rieselerde. Eisen, jedoch in geringer Quantitat, findet fich auch in mehren berfelben. Diefen Bestandtheilen haben neuere Untersuchungen noch Strontian, Lithion und Mans gan hinzugefügt. Rohlenfaures Gas enthalten fie jum Theile in folch bebeutender Quantität, wie es nur noch in wenigen anderen Bruppen von Mineralquellen vorkommt. Des Reichthums an Rohlenfaure und beren vorherrichenber Birffamkeit halber nennt man biefe falten Laugenwäffer Gauerlinge ober Sauermaffer, zu welchen die falten, fochfalghaltigen Mineralquellen, wohin g. B. Geltere, Schwalbach, ber Pormonter Sauerling, auch einige an Gifen arme, mineras lifche Baffer gehoren. Die Sauerlinge find sammtlich kalt und haben eine ziems lich beständige Temperatur von 8—10 ° R.; ihr Wasser ift hell, flar, laßt beim Schöpfen und Schutteln unter Perlen . und Blasenmachen bas foblensaure Bas fahren, besonders auch beim Zugießen von Wein, wobei unter Entbindung ber Roblenfaure ein ftartes Aufbrausen entsteht. Ihr Geruch ift ftechenb, pridelnb; ber Geschmack mehr ober weniger gesalzen, etwas sauerlich, belebend, erfrischend und anfänglich manchmal berauschend. Ihre Wirtung ift eine auflosende, bie Ses und Ercretionen und die organische Maffe verdunnende. Gehemmt wird biefe Richtung, sagt Richter von ihr, gewiffermaßen burch bie ihnen beigemischte Roblenfaure, burch die sie ihre Wirkung auf das gesammte Gefäßspftem übertragen, namentlich Die Thatigfeit ber Arterien erhöhen, baburch leicht Congestionen und Andrang bes Blutes nach den oberen Theilen veranlassen. Durch biese ftimmen fie die eraltirte Thatigfeit bes Nervenspstems, namentlich ber Nerven bes Magens berab, bei schränken die Reigung ju fauliger Zersetung bes Blutes, hemmen die übermäßige Thatigfeit ber galleabsondernden Organe und vermindern besonders die Secres tion des Eiters. Rach bem Charafter ihrer bafifchen Bestandtheile entfaltet fich bie Richtung ihrer Wirfung balb mehr in ber Schleimhaut ber Athmungs = und Berbauungewerfzeuge, balb vorwaltend in ben harnwerfzeugen. Go finden g. B. erfahrungemäßig bie reinen, fochsalzbaltigen Cauerlinge, wie g. B. Geltere, eine größere Anwendung bei frankhaften Zuständen ber Lungenschleimhaut; die reinen alkalischen hingegen, wohin die Quellen zu Seilnau und Kachingen zu zählen find, vorzugsweise gegen Krankheiten bes Harnspftems sich wirksam erweisen. Dehr noch wird dieser eigenthumliche Unterschied zwischen ben kochsalzhaltigen und eigents lich kalischen Säuerlingen firirt, wenn, wie biefes meistens ber Fall ift, die Roblensaure in jenen schwächer als in biesen gebunden ift. Es kommt nämlich bei Berudsichtigung ber Wirfung ber Baffer fehr auf ben Grab ber Bindung ber Kohlensaure an, ob biese, schwächer gebunden, ganz ihre wirkende Kraft schon in ben Organen entwickelt, mit welcher bas Wasser gunachst in Berührung kommt, ober ob fie, inniger an baffelbe gebunden, ihre Wirfung weiter hinaus in ben Begetationsorganen entwidelt. Ein anderer Unterschied in ber Wirfung biefer Baf. fer wird durch die Quantität freier Kohlenfäure herbeigeführt. Je größer diese in einem Sauerlinge ift, um fo mehr tritt naturlich ber Charafter einer freien Saure in ihnen hervor, verbreitet alfo um fo mehr feine Wirksamfeit auch auf bas bobere Blutgefäßsoftem; ein Umftanb, ber besondere Borsicht bei ihrer Anwendung ers















unumgängliche Bedingung zu einem günstigen Erfolge. Denn ein sebes Mineralwaffer nimmt die Berdauung mehr ober weniger in Anspruch; barum muß diese
stets aufrecht erhalten und Alles was sie beeinträchtigen könnte, vermieden werden.
Da durch die künstlich vermehrten Absonderungen und Ausscheidungen der thierische Körper ohnehin an Sästen verliert, so ist ein Jusammenhalten der Lebenskräste
durch Mässigkeit in Genüssen auch schon zur Erhaltung und Steigerung der Lebenslust unbedingt ersorderlich. Ueberhaupt aber und viel mehr noch muß jede Art
körperlicher wie geistiger Ercesse um so mehr vermieden werden, als die Erhaltung
der zur Bestegung des Leidens dem Körper unumgänglich erforderlichen Krast und
Ausdauer solches gedietet; zugleich aber auch, um mit reinem Gemüthe das von
Gott dem Menschen in der Ratur und so einsach gedotene Mittel zu empfangen,
wie auch mit dem Vorsate und gesammelter Krast einem künstigen reinen und
moralischen Leben entgegen zu gehen, gleichsam eine neue geistige und körperliche
Wiedergeburt zu erlangen.

Baden, bas Großherzogthum, bilbet ben fübwestlichsten unter ben beuts schen Bundesstaaten und granzt gegen Suben an die Schweiz, gegen Westen an Frankreich und Rheinbayern, gegen Rorben an heffen Darmftabt und Bayern und gegen Often an Burttemberg, Hohenzollern-Sigmaringen und Bayern. Gegen Guben und Weften bilbet mit Ausnahme ber Stadt Conftanz, welche auf bem linken Rheinufer liegt und ber Cantone Schaffhausen und Baselftabtheil, beren Gebiet die Gränzlinie auf dem rechten Rheinufer in Etwas unterbricht, der Rhein von seinem Ausslusse aus dem Bodensee dis unterhalb Mannheim die Landes granze. Der Flacheninhalt bes Landes beträgt 278 Quadratmeilen und die Eine wohnergahl gegen 1,360,000. Der größte Theil ift gebirgig, indem sich ber Schwarzwald von Basel und Balbehut bis Pforzheim in einer gange von 40 Stunden von Suden nach Norden und in einer Breite von 12—13 Stunden aus behnt und ben vierten Theil bes Landes bedeckt. Im Guben erhebt er fich zwischen 3000 bis 3500, im Norben 2000 bis 2500 guß über bem Deere. Westen fällt er steil ab und gegen Often verstacht er sich allmählich. lagert fich an bas Sochgebirge bie weite, von kleinen Sugeln burchzogene, rings von Bergen begränzte Hochebene ber Baar, die noch über 2000 Fuß hoch über bem Meere liegt und fich mischen Engen und Blumenfeld gegen bas Segau und Im Rorben verliert fie fich in bas Sugelland Burttembergs. ben Bobensee senkt, Die beträchtlichften Bergkuppen find: ber Feldberg 4670 Fuß, ber Belden 4353 Fuß, ber Randel 3903 Fuß, ber Rohlgarten 3790 Fuß, ber Rohrs fopf 3633 guß, ber Blauen 3600 guß, ber Kniebis (nur jum Theile hieber Die Borhugel gegen ben Rhein find mit Reben, Obst und Laubwald; mit Laubholz und Radelholz das höhere Gebirge und die höchsten Felskuppen nur mit schlechtem Gras und Moos bedeckt. Die Hochebene ber Baar ist reich an Frucht und Waldung, aber arm an Obst. Die Thäler sind fruchtbar; bas Hoche land wird durch Industrie belebt. Theils enge, theils romantische Thaler werden burch bie Butach, Alb, Behr, Wiesen, Munfter, Elz, Kinzig, Gutach, Schappach, Rench, Murg burchfloffen. An bas Hügelland, in welches gegen Rorben der Schwarzwald ausläuft, schließt sich nörblich und nordöstlich der Odemvald an, beffen größter Theil jedoch bem Großherzogthum Seffen angehört. Er bedect bas Land von der Rheinebene an und nordlich vom Redar, nordöstlich bis gegen den Main und die Tauber. Im Innern unwirthlich und durch viele Thaler zerriffen, fällt er fteil gegen 28. ab. Seine Mittelhohe beträgt gegen 1400 Fuß und seine höchken Ruppen im Babischen find: Der Königsftuhl bei heibelberg 1800 Fuß, ber Ragenbuckel über 1800 Fuß und ber Delberg bei Schriedheim 1600 Fuß. Am Rhein hin liegt eine Ebene, die gegen Rorben sich immer erweitert. Das Recarthal ift reizend; bas Klima am Bobenfee, im Rhein = und Mainthale gemäßigt, mild und meistens gesund; im Schwarzwalde und Obenwalde bagegen ben größten Theil bes Jahres rauh und falt. — B. liegt im Bereiche von zwei Stromen, welche entgegengesehten Meeren zustießen: indem hier nur etwa 16 Quadratmeilen

bie 17 Gelehrtenschulen, bie beiben Universitäten ju Freiburg und Beibelber g (f. b.) mit etwa 1000 Stubirenben, Die polytechnische Schule zu Karleruhe und mancherlei andere wiffenschaftliche Anstalten für einzelne Facher gehoren unter bie trefflichften ihrer Art in gang Deutschland. Bas bie Bilbung im Allgemeinen betrifft, fo gehort bas baben'iche Bolt unftreitig zu ben intelligenteften Deutschlands; indeffen hat die Rabe und ber tägliche Berkehr mit Frankreich, sowie bas Bufammenftromen ber verschiebenartigften Glemente auf ben großen Bertehrpunts ten ber politischen und in neuester Zeit auch ber religiofen Denfungeweise eines großen Theiles ber Bevölferung jenen Topus aufzubrucken gewußt, in welchem ber driftliche Staatsmann unmöglich einen Schritt zum Beffern erfennen fann und beffen Fruchte erft bann nach ihrem mahren Gehalte werben zu wurdigen fenn, wann sie (wozu die gegenwartige Gluthhipe in ber badischen zweiten Rammer ges wiß bas ihrige beitragen wird) ihre volle Reife werben erreicht haben. An ber Spipe ber Regierurg fieht ber Großherzog, welcher ben Titel "tonig. liche Hoheit" führt; ber Thronfolger heißt "Erbgroßherzog;" alle übrigen Agnas ten führen ben Titel "Markgrafen und Markgrafinen von Baben." Die bochte berathende und vollziehende Behorde ift bas Staatsministerium, in welchem ber Großherzog felbst ben Borfit führt. Daffelbe theilt fich in 5 Departes tements, an beren Spipe je ein verantwortlicher Minister und unter jebem berselben ein Ministerialbireftor fteht. Der hochfte Gerichtshof bes ganbes ift bas Dberhofgericht in Mannheim; unter biefem bestehen 4 hofgerichte fur bie 4 Rreife. In abministrativer Beziehung ift ber Staat in 4 Kreise getheilt: 1) Seefreis, 614 Quabratmeilen und 195,000 Einwohner, Gip ber Kreisregierung ju Conftang. 2) Oberrheinfreis 71% Quabratmeilen und 358,000 Einwohner, Regie rungefit Freiburg. 3) Mittelrheinfreis 77% Quabratmeilen, 460,000 Einwohner, Regierungefit Raftabt. 4) Unterrheinfreis 641 Quabratmeilen, 350,000 Einwohner, Regierungofit Mannheim (f. b.). Die Saupt - und Refibengstabt Rarles ruhe (f. b.) ift in abministrativer Beziehung unmittelbar bem Ministerium bes Innern untergeordnet. Die Begirksverwaltung begreift 79 Memter. B. ftellt jum 8. beutschen Armeeforps 10,400 Mann und aufferbem 3333 Mann gur Referve, welche Truppenmacht 3 Regimenter Cavallerie (Dragoner), 5 Regimenter Infans terie, 1 Artilleriecorps und 1 Pionierabtheilung bilbet. Beim beutschen Bunbees tag nimmt B. Die 7. Stelle ein, mit 3 Stimmen im Pleno und einer in ber engern Bersammlung. Die jahrliche Staatseinnahme beträgt zwischen 12 und 13 Millionen Gulben; Die Staatsschulden, vor 10 Jahren zwischen 13 und 14 Mils lionen, find burch ben Bau ber Eisenbahnen bedeutend erhöht worben. besteht hiefur unter ber Aufsicht ber Stande ein geordneter Tilgungesond, wie benn überhaupt ber Staatsfredit B.s aufferorbentlich gunftig fteht. Bum Glanze bes Thrones beftehen 3 Ritterorben: a) Der Sausorben ber Treue, 1715 gestiftet (f. b.). b) Der 1807 gestiftete militarische Rarl-Friedriche Berbienftorben mit jahrlichen Penfionen und c) ber 1812 gegründete Orben vom Zähringer komen; neben Diesen verschiedene Medaillen und Berbienstauszeichnungen für Civil und Militar. - B. hat seit bem 22. August 1818 eine landständische Berfassung. Die Stände theilen fich in zwei Rammern. Die erfte Rammer besteht aus ben Bringen, ben Samps tern ber ftanbesherrlichen Familien, bem fatholischen Landesbischofe, einem protestantis schen Pralaten, 8 Abgeordneten bes gutsherrlichen Abels, 2 Abgeordneten ber Universitäten und höchstens 8 vom Großherzoge ernannten Mitgliebern. In ber zweiten Rammer figen 22 Abgeordnete ber Stabte und 41 Abgeordnete ber Memter. Die Dit glieber ber zweiten Rammer werben auf 8 Jahre gewählt; alle 2 Jahre scheibet ber vierte Theil berselben aus. Alle brei Jahre muß ein Landtag gehalten werben; in ber Bwischenzeit besteht ein Ausschuß aus beiben Rammern. Ohne Buftimmung ber Stante fann feine Steuer erhoben, fein Gefet erlaffen, abgeanbert ober aufgehoben wers Alle Borschläge geben vom Großherzog aus. Die Stände haben bas Recht, Borftellungen und Beschwerben einzureichen, um Bejete gu bitten, Staatsbiener formlich anzuklagen und Beschwerben ber Unterthanen wegen verweigerter Gulfe

(1)







benachbarten Staaten ausgetauscht wurden). Rach bieser Erwerbung, welche 69 Deilen mit 245,000 Einwohnern betrug, theilte Rarl Friedrich bas neue Rurfürstenthum B. in brei Provingen ab: in die babifche Markgraffchaft, Die bas bifche Pfalzgrafschaft und bas obere Fürstenthum, beren gesammter Flachenraum sich auf 130 Meilen mit ungefähr 440,000 Seelen belief. Aber 1805 erhielt er burch ben Pregburger Frieden einen noch weitern Zuwachs in ben alten Babs ringifchen Stammlanden: bas Breisgau mit Freiburg und ber Baar mit Billingen nebst ber Ortenau, bem Stifte St. Blafien, bann bie Graffchaft Bonborf und bie Stadt Konstanz, worauf er auch ben Titel eines Herzogs von Zähringen wieder erneuerte. Sein Beitritt endlich zum rheinischen Bunde 1806 erwarb ihm, nebst bem großherzoglichen Titel mit bem Prabifate königliche Hoheit, Die Souveranetat über sammtliche in feinem Lande gelegene unmittelbare Reichoftande und Reichos ritter, namentlich über ben größten Theil bes Fürftenthums Fürftenberg, über bas Kürstenthum Leiningen, die Landgrafschaft Klettgau und Grafschaft Thengen, über bie Besitzungen ber Fürsten und Grafen von Lowenstein-Werthheim auf bem linken Ufer bes Mains und bes Fürsten von Salm-Rrautheim auf bem nördlichen Ufer Das neue Großherzogthum (bamals mit einer Bevölkerung von 910,000 Seelen) wurde hierauf in brei Provingen: ben Obers, Mittels und Unter-Rheinfreis, bald barauf aber in zehn Kreise: ben Gees, Donaus, Wiesens, Treis fam-, Kingig-, Murg-, Pfing- und Eng-, Recar-, Obenwalber- und Main : und Tauberfreis abgetheilt. Diese Gestaltung erlitt aber in Gemäßheit ber nach bem Wiener Frieden 1809 ju Compiegne und Paris gemachten Traftate, burch Abtretungen an Seffen und Erwerbungen von Burttemberg einige Beranderungen, indem der Obenwalberfreis einging und jum Seefreis die Landgrafschaft Rellenburg mit ben Memtern Rabolfszell und Stodach fam. — Die meiften biefer Lande hatten seit frühe her schon besonders durch den 30jährigen und darauf folgenden frangofischen Krieg (es ware ermubend, Die Verwüstungen alle aufzugablen) ungemein viel gelitten. Denn nicht nur Stabte und Dorfer waren wieberholt ein Raub ber Flammen, sondern ganze Gegenden verobete Plate geworden und jest gleicht bas Großherzogthum einem Garten! Bas die altbadischen Lande betrifft, so gebuhrt hieran icon ber vormunbschaftlichen Abministration vor bem Regierungsans tritte Rarl Friedrich's ihr Lob; ber eigentliche Begrunder aber biefes Bohl= ftandes überhaupt war biefer Fürst selbst: benn nicht nur rettete er burch seine allgemein anerkannten Tugenben bas ganb unter ben Sturmen bes Krieges, fonbern er gründete auch bessen Flor burch seine weisen Staatseinrichtungen und die thatigste Beförderung alles beffen, was ein Bolf blühend und gludlich machen kann. — Nach dem 1811 erfolgten Tobe Karl Friedrich's fiel die Regierung an seinen Enkel Rarl, welcher sich 1813 bei Auflösung bes rheinischen Bundes, ben Allierten anschloß und 1815 auf bem Wiener Congresse bem beutschen Bunde beis Es wurde ihm fofort ber Besitzstand und bie Untheilbarkeit bes Großherzog. thums von ben Machten feierlich garantirt und in Gemäßheit bes 13. Artifels ber Bundesafte führte Karl 1818 in bemfelben eine lanbftanbifche Berfaffs ung ein. Er ftarb am 8. Dezember 1818 ohne mannliche Nachkommen und hatte seines Baters Bruber, Markgrafen Ludwig Wilhelm August, geboren ben 9. Februar 1763 zum Rachfolger. Unter biesem wurde in Folge bes Recesses der Territorial - Commission zu Frankfurt vom 10. Juni 1819, die seit 1814 von Defterreich sequestrirte Grafschaft Sobengerolbsed mit B. vereinigt, wogegen B. einen verhältnismäßigen Theil des Amtes Wertheim abtrat. Auch gewährleistete derselbe Reces nicht bloß ben ganz ungeschmälerten Besitzstand bes Großherzogthums, fonbern anerfannte auch bas Erbfolgerecht ber Salbbruber bes Großherzogs, ber Markgrafen von Hochberg. Am 22. April 1819 wurde ber erfte ganbtag eröffnet, aber in Folge von heftigen Reibungen zwischen Regierung und Kammern bereits am 28. Juni aufgelost. Beffern Erfolg hatte ber zweite ganbtag von 1820, wo die letten Reste ber Leibeigenschaft vollends beseitigt, die Communals Berwaltung geordnet und die Berantwortlichkeit der Minister entschieden wurde.







besselben auf Unabhängigkeit bes Richteramtes. Dagegen wurde ber Antrag Rnapp's, bei bem Bundestage zu vermitteln, baß fein deutscher Souverain Ditglied einer auswärtigen Ständeverfammlung fenn burfe (was auf den König von Hannover, ale Mitglied bes englischen Oberhauses abgesehen war), Die Berans laffung, daß die Minister bei der barüber erhobenen Diskuffton ben Saal verließen, worin die thatsachliche Erklarung eines gang unbefugteu Hinausschweifens bes Abgeordneten über die Granzen seiner Competenz lag. — Die polizeiliche Ausweisung Seder's und Inftein's aus Preußen (1845) erregte nicht bloß bei ber liberalen Bartei in B., fonbern felbst bei fonft Gemäßigtern, eine ents schiedene Mifftimmung. Auffallend und wenigstens in ihrer Form burchaus nicht gerechtfertigt war biefelbe in jedem Falle, und dieß schien selbst die preußische Res gierung in ihrer dieffalls abgegebenen Erffarung nicht in Abrede ftellen zu wollen: aber eben so auffallend und noch weniger gerechtfertigt war es, wenn biese Berren und ihre Anhänger in ber Kammer von verlettem Bolkerrechte, von frecher Ans taftung heiliger und unverletlicher Personlichkeiten sprachen und bie Sympathie Deutschlands in biesem Sinne fur fich ju gewinnen ftrebten : benn wohl wird Ries mand einer Regierung bas Recht absprechen, auständischen Reisenden, beren langere und engere Berührung mit ben eigenen Staatsangehörigen ihr bei ben befannten Grundfaten jener für bie lettern nachtheilig erscheint, ben Aufenthalt im eigenen Lande zu verweigern, es ware benn, daß man einer Regierung zumuthete, übers haupt gleichgultig Allem zuzusehen, was in ihrem Gebiete vorgeht. — Die Eröffnung bes achten Landtages, wohl bes fturmischften, ben bas constitutionelle B. je erlebt, fand am 24. November 1845 statt. Zwar wurde ben Kammern burch ben Staaterath Rebenius (f. b.) im Ramen bes Großherzogs bie Eröffnung gemacht, bag bei bemselben nur bie wirklich nothwendigen und bringenden Bors lagen zur Sprache kommen follten; allein ber Berlauf ber Sipungen lieferte ein biefer Erklarung in allen Theilen schnurstrade widerfprechendes Resultal. erfte Motion von einiger Wichtigfeit stellte Welder auf Ueberreichung einer einseitigen Adresse ber zweiten Kammer an ben Großherzog, und motivirte benfelben formell bamit, daß bas Recht eine Abreffe zu erlaffen, bisher immer geubt worben fei, wann ber Großherzog die Stande perfonlich eröffnet habe; bag baffelbe inbeffen nicht auf biesen Fall beschränkt, sondern ein absolutes, und es unter ben gegenwärtigen Berhältniffen bringende Pflicht fei, biefes Recht auszuüben. Eine Abresse sei eine milbere Form, Beschwerben vorzubringen, wegen beren man feine Anklage erheben wolle. Sofort entwarf ber Rebner im weitern Verlaufe noch ein außerst trübes Bild von ben öffentlichen Zustanden B.s und Deutschlands, und bie schließliche Abstimmung entschied burch ein Mehr von wenigen Stimmen, daß ber Bortrag Belder's zur Berathung an die Abtheilungen verwiesen werben solle. Hierauf trat ber protestantische Pfarrer von Bahlingen, Bittel, mit seinem Uns trage auf Gewährung völliger Glaubensfreiheit hervor, wozu er ben Anlag aus ben von ber Regierung gegen bas beutschfatholische Unwesen getroffenen Bers fügungen nahm. Was Zittel bamit eigentlich bezweden wollte, ift leicht einzufeben: benn, ba es einer Regierung, welche burch Anerkennung einer protestantis ichen Kirche bas fatholische Pringip ber driftlichen Ginkeit langst aufgegeben hatte, vernünftigerweise nicht in ben Sinn fommen fonnte, fich gegen Glaubenes und Gewissensfreiheit zu ftrauben, fo konnte man unter bem Antrage Bittel's faft nicht wohl etwas Anderes verstehen, als bas Berlangen nach einer absoluten Freigebung bes öffentlichen Gottesbienftes, auch wenn bie ihn Forbernben in ihren Bekenntnißschriften fich felbst von bem Festhalten an ben Brunds lehren ber driftlichen Kirche bispenfirt hatten. Es muß als ein bebeutsames Zeis den ber Zeit betrachtet werben, bag von allen Rebnern in ber Rammer, welche über ben Bittel'schen Antrag bas Wort ergriffen hatten, mit Ausnahme von zweien, alle für benfelben sprachen und bie Ramen ber Mitglieber, welche zu beffen Begutachtung in die Commission gewählt wurden (Weller, Knittel, Selpam, Mathu, Schmidt, Welder, Beder, Mener, Straub) ließen ohne Dube burchbliden,



(bes in Stuttgart erscheinenben Beobachtere) hier am Blage fenn: "Der Unwille über die Art und Beife, wie fich bie babische Kammer biegmal bei ber Frage einer etwaigen Eisenbahn-Berbindung mit Burttemberg verhielt, spricht fic unverhohlen im gangen Lande aus. Ramentlich herr Belder zeichnete fich hierbei aus. Befanntermaffen ift schon seit geraumer Zeit ber wohlfeilste beutsche Patriotismus ber für Schleswig Holftein. Für Diefes will eine Zahl ber babis ichen S.S. Abgeordneten fogar mit ber Mustete in ben Krieg gieben, ja, Berr Beder ift to weitherzig, daß er nicht bloß die Deutschfatholiken, sondern sogar Mohamebaner neben fich in ber Rammer wunscht. D, biefer wohlfeilen Baare, mit welcher man um Popularitat hauftren geht! Gilts aber nur ein vermeint. liches Opfer, foll bas babische Großherzogthum zur herstellung eines Berbindungs. weges zwischen zwei benachbarten beutschen gandern nur vielleicht einige Paffagiere an Burttemberg verlieren, fo ift es mit all' jener Begeifterung fur bie Einheit Deutschlands mauschenstille. Innerhalb ihrer Pfähle hat man Gelegenheit, bie hinter Rebensarten verkappten Spießburger zu erkennen, die fich ein besonderes Beschäft baraus machen, täglich vor ber Welt auf ihre Weitherzigkeit zu pochen." — In firchlicher Beziehung stehen bie Ratholiken B.s unter einem Erzbischofe, welcher seinen Sit ju Freiburg hat, und jugleich Metropolit ber burch bie papft. liche Circumscriptione Bulle "Provida solorsque" im Jahre 1827 gebilbeten oberrheinischen Kirchenprovinz ift, und bessen Suffcagane bie Bischofe von Rots tenburg, Mainz, Fulba und Limburg find. Wir haben ber Besprechung dieser durch ihre neueste Geschichte wichtigsten deutschen Kirchenproving einen eigenen Artifel (Oberrheinische Rirchenproving) in diesem Berke gewidnet, in welchem Alles die genannten Didcesen Betreffende im Zusammenhange behandelt werden wird und worauf wir hier verweisen.

Baden, im Großherzogthume gleichen Ramens (gewöhnlich Baben-Baben), eine burch ihre schon von ben Romern gefannten und zu ben warmen, fochfalzhaltigen Salzwäffern gehörigen Seilquellen berühmt ges worden, ein einem engen reizenden Thale am westlichen Fuße bes Schwarzwaldes in milbem Klima, milber und reiner Luft gelegene, mit ben schonken und uppigs ften Ratur- und Kunft-Anlagen versehene Stadt mit ungefahr 5000 katholischen Einwohnern, fowie ein mit Allem, was Gefundheit und Annehmlichkeit bes Lebens erforderlich machen und wunschen laffen, wohl eingerichteter und ftark besuchter Rurs und Bergnügungsort. Die Gebirge um B., aus welchen bie 16 Quellen mit ihrer Hauptquelle, Ursprung genannt, entspringen, find junacht Blos und weiterhin Urgebirge. Die Quellen haben gleiche quantitative Mischungeverhalts niffe und unterscheiben fich nur burch ihre Temperatur, in welcher fie von 43° ju 54° sich erheben; die heißeste ist die Hauptquelle, welche in 24 Stunden über 7,900,000 C. 3. Baffer liefert, über beren Spiegel fich an ber Mauer eine Salzfruste von scharfem, alkalischem Geschmade ansetz und auf beren Grund fich zu einem Kalksinter von weißer, gelber und brauner Farbe, erhartender kohlensaurer Ralf niederschlägt und Schlamm in großer Menge abgesett wirb. Das Waffer ift hell, schmedt fade, wie schwachgesalzene Ralbfleischbrühe und ist ohne besondern Geruch; aus demfelben steigen nur fehr wenige Luftblaschen; seine eigenthumliche Schwere verhalt sich nach Salzer wie 1,003 ju 1,000 und enthält aus der Hauptquelle in einem Pfunde (= 12 Ungen) folgende Bestandtheile: Schwefels faure Ralferbe 2,64 Gr., toblenfaure Ralferbe 1,45 Gr., falgfaure Ralferbe 1,57 Gr., falgfaure Ralferde 0,52, falgfaures Natron 17,60 Gr., Eisenord 0,12 Gr. flüchtige Bestandtheile will man Stickgas und Schwefelwasserstoffgas, aber kein fohlensaures Bas gefunden haben. Die Wirfung bes innerlich angewandten Babener Wassers zeigt sich als eine auflösende auf bas Leber, und Pfortabersoftem, auf bie harnorgane und weiblichen Beschlechtvorgane; jene ber außern Anwen= dung tritt als eine Rervensbelebende, Blutserhipende und die Hautthätigkeit vers mehrende hervor. Es erweist fich bieses Wasser vorzugsweise nüplich: bei Haut= frankheiten, befonders folden, die in unterdruckter Sautthätigkeit ihren Grund has



Frankreich unterzeichnet; im Namen bes Kaisers unterschrieb Bring Eugen von Savoyen (f. d.), im Ramen bes Königs ber Herzog von Vilars (f. b.). In ber Chorstiftsfirche wurde im Jahr 1526 eine theologische Disputation zwischen ben Katholifen und ben Neuerern gehalten, an welcher ber gelehrte Dr. Ed (f. d.) Theil nahm und den Streit zu Gunften ber Katholifen entschied. Im Jahre 1834 fand hier die bekannte Babener Conferenz zur Regulirung ber ftaatsfirchlichen Berhaltniffe im revolutionaren Geifte statt (fiehe biefen Artikel); und im Jahr 1840 eine Volksversammlung ber aargauischen Katholiken zur Wahrung ihrer firchlichen und politischen Rechte, bei welcher sich vorzüglich die HH. Dr. Bauer und Abvokat Weissenbach als katholische Redner auszeichneten. — B. besitzt auch ein von der Ronigin Agnes (f. b.) geftiftetes Bürgerspital. Die warmen Baber zu B., die ältesten und wirksamsten in der ganzen Umgegend, fließen in reichlichen Quellen und erst in jungster Zeit hat man neue Zweige berfelben entbedt und gefaßt; auf bem linken Ufer ber Limmat liegen bie sogenanten großen, auf bem rechten bie fleinen Baber; zahlreiche mit eigenen Babern versehene Gafthofe bieten sowohl für Bequemlichkeit als Unterhaltung alle wünschbaren Hulfsmittel, auch sehlt es während der Badesaison nicht an Theater, Ballen und Festlichkeiten. Rach Morell enthalten 12 Ungen bes baben'ichen Seilwaffers: Luftfaure in freier Geftalt 3 1", Glaubersalz 913 Gr., Bittersalz 313, Ruchensalz 21, Gelenit 814, Bitter. erde 218, Kalkerde 27, Eisen 7 Gran. Die Zahl ber Kurgaste steigt jahrlich in die Tausende aus allen Theilen Europa's. Für arme Kranke besteht eine Armenbabanstalt, welche bie Leidenden sowohl vflegt, als ärztlich behandeln läßt. B. ift mehr Rute ale Luftort.

Baden, Conferenz zu B. im Aargau. Hierunter wird jene Zusammens funft verstanden, welche Abgeordnete ber 7 Schweizer-Regierungen: Luzern, Solos thurn, Bern, Basel-Land, St. Gallen, Aargan und Thurgan im Jahr 1834 zu B. im Margau hielten, um eine gemeinschaftliche Uebereinkunst über bie ftaats firchlichen Berhaltniffe im Sinne und Beifte ber revolutionaren Bartei zu schließen. Die Verhandlungen bauerten vom 22—27. Idnner 1834 und hatten 14 Conferenzbeschluffe zur Folge, welche ben fieben Stanbesregierungen zur Ras tisisation vorgelegt wurden. Raum war die Tendenz ber Babener Conferenz-Artifel einigermaßen zur Kenntniß ber fatholischen Geiftlichfeit und Bevolferung gelangt, so erhob sich von allen Seiten Wiberstand gegen die beantragte Ratififation; bas tatholische Bolf erblidte in benfelben ben planmäßigen Bersuch, Die Schweizerfantone von der Einheit der katholischen Kirche zu trennen, und widersetzte fich burch zahlreiche Petitionen, Abressen und Volksvereine ber Annahme. Je entschies bener aber bas fatholische Bolf fich gegen bie Artifel aussprach, besto mehr Bewicht legten einige ber revolutionar gefinnten Staatsgewalten auf beren Annahme und versuchten sogar durch Waffengewalt beren Einführung; andere ließen fie dem Scheine nach fallen, um die ausgesprochenen Grundsate unter weniger Aufregung im Einzelnen burchzusühren. — Da biese Babener Conferenzartikel einerseits ben Mittelpunkt jahrelanger Leiben und Wehen ber katholischen Schweiz bilben; ba bieselben andrerseits als eine Fortsetzung der Emsers und Bistojer-Tendenzen ans zusehen und in kirchengeschichtlicher Beziehung von Wichtigkeit für bie Bufunft sind, so geben wir biefelben bier im getreuen Wortlaute als hiftorisches Aftenftud: "Babener Conferenzbefchluffe: Um ben Berkettungen zu begegnen, bie bei der Unbestimmtheit der Berhältniffe zwischen Staat und Rirche fich leicht ereignen, babei die Rechte bes Staats gehörig zu wahren und die Wohlfahrt ber Kirche möglichst zu forbern, haben die respettiven Kantone folgende Uebereinfunft ge troffen: "1) Die fontrabirenben Rantone verpflichten fic, Die burch bie fanonis schen Borschriften geforderte Abhaltung von Synoden zu bewirken, werden jedoch Borforge treffen, daß diese Bersammlungen nur unter Aussicht und mit jeweiliger Bewilligung ber Staatsbehorbe ftatifinden." "2) Die Kantone machen es fich jur Pflicht, die nach ben in ber Schweiz anerkannten Kirchensatungen ben Bischöfen zukommenden Rechte, welche in ihrem ganzen Umfange von benselben auszuüben



ben gleichen Borfdriften unterworfen, wie die Setulargeiftlichkeit. Bas insbesondere den Kapuziner-Orden anbetrifft, so werden die Kantone bie angemessenen Magregeln ergreifen, damit auch über bie von bessen Gliebern auszuübende Seels forge die erforderliche Staatsaufsicht walte." "8) Die contrahirenden Kantone anerkennen und garantiren fich bas Recht, bie Rlofter und Stifte zu Beitragen für Schuls, religiöse und milbe Zwede in Anspruch zu nehmen." "9) Sie werben gemeinsame Anordnungen treffen, daß unter Aushebung der bisherigen Exemtion die Klöster der Jurisdistion des Bischofs unterstellt werden." "10) Die Kantone werben nicht zugeben, daß Abtretungen von Collatur-Rechten an firchliche Behörben ober geiftliche Corporationen ftattfinden." "11) Gollte von Seiten firchlicher Oberer gegen die von der Staatsbehorde vermoge ihr zustehenden Wahlrechts vorgenommene Besehung einer Lehrerftelle irgend einer Urt Ginsprache erfolgen, so ift Dieselbe als unstatthaft von bem betreffenden Kantone gurudguweisen." "12) Die kontrahirenden Stande gewährleisten fich gegenseitig bas Recht, von ihrer gesamms ten Geistlichkeit gutfindenden Falles ben Eid ber Treue zu fordern. Sie werden einem, in dem andern Kantone ben Eib verweigernden Geiftlichen in ben ihrigen keine Anstellung geben." "13) Endlich verpflichten sich bie Kantone zu gegens feitiger Sandbietung und vereintem Wirfen, wenn bie vorerwähnten ober andere, hier nicht angeführte Rechte bes Staats in Rirchensachen gefährbet ober nicht anerfannt wurden, und zu beren Schute gemeinsame Magregeln erforberlich fenn follten." — Dieses ift ber Wortlaut ber Babener Conferenzartifel. Es verftebt fich von felbft, baß bie tatholische Rirche eine solche im Ramen ber Staats hoheit versuchte, Niebertretung ihrer heiligsten Rechte nicht hinnehmen konnte: bas Oberhaupt ber katholischen Chriftenheit erhob feine Stimme und erließ in einem an alle Bischöfe, Kapitel, Pfarrherren und bie gesammte Geiftlichkeit ber Schweiz gerichteten Runbichreiben folgendes: "Bapftliche Berbammungenrtheil ber Babener Confereng-Artifel." "Rachbem wir über bie Babener Conferenzartitel ben Rath und die Stimme ber bie firchlichen Anliegen mitbesorgenben Bersammlung unserer ehrwürdigen Brüber, ber Karbinale ber beiligen romischen Rirche, angehort und Wir selbst ernft und reiflich ihren Inhalt erwogen haben, verwerfen und verdammen wir hiemit mit eigenem Antriebe, mit vollefter Ge wißheit und vermöge apostolischer Machtvollkommenheit bie Artikel genannter Babener Conferenz sammt allen ihren Beschluffen." Welches war nun bas Resultat ber Babener Conferenz? Die revolutionar gesinnten Kantone untersagten unter schwerer Strafe bie Rundmachung bes papftlichen Berbammungsurtheils und fuch. ten bie Conferenzartifel in einer möglichft großen Angahl von Stanben burchzusegen. Die revolutionare kirchenfeinbliche Partei triumphirte anfänglich, um bann befto schimpflicher unter Bottes strafenber Sand ju fallen. Das protestantische Zurich, obschon nur 2 bis 3 fatholische Gemeinden gablend, ratifizirte sofort und anerbot seine protestantischen Bataillone für den Fall, daß das fatholische Bolt sich in einem ober bem anbern Kanton regen follte. Bern ratifizirte, obschon 8000 Katholifen bagegen protestirten und sich auf ben Vereinigungsvertrag von 1815 beriefen, burch welchen bem vormals frangofischen Landestheile ungeftorte Ausübung feiner fathos lischen Religion, wie bisanhin zugesichert wurde. Lugern, bessen rabifales Regiment die Mutter ber Babener Conferenz war, ratifigirte jum großen Leibwefen bes dem Glauben ber Bater treu ergebenen Bolfes. Die protestantischen Dajoris taten ber paritätischen Kantone Aargau und Thurgau ratificirten, ebenso bie Behörden von St. Gallen u. f. w. Die firchenseindliche Partei triumphirte über bie Knechtung ber Kirche: allein fie freute fich ihres Sieges zu fruh; benn welches ist jest bas enbliche Resultat ber Babener Conferenz? — Das rabifale Regiment bes Kantons Lugern fturzte; bie erfte Schlufnahme ber 1841 eingesetten katholischen Staatsgewalt war die Aufhebung ber Babener Conferenzartifel. Bern, welches bie Ratifitation ber Confereng felbft mit Baffengewalt erzwungen, mußte in Kolge ber Berwendung Franfreiche für ben vormale frangofischen Rantone. theil die Bollziehung ber Artifel an die Genehmigung bes Papftes knubfen, b. b.

bieselben zurudnehmen; in St. Gallen wurde bas ftaatefirchliche Geset laut Berfaffung bem Beto bes Bolfes unterlegt und bas Bolf verwarf bas Babener Conferengeset; Nargau sah sich im Jahre 1840 jur Beruhigung bes katholischen Lanbestheils gleichfalls genothigt, von ber Babener Conferenz gurudzutreten; Sos lothurn und Bafellanb haben biefelbe aus Berudfichtigung ber Stimmung bes katholischen Bolkes niemals formlich angenommen: so zeigt eine kaum zehnjährige Geschichte bereits ben Zerfall ber Babener Conferenz; von berfelben ift beis nabe Richts übrig geblieben, als ber Unfriede und bie Wunde im Bergen bes perletten Bolfes. Die Geschichte verbindet bamit für alle Regierungen und Bolfer ben wichtigen Fingerzeig, baß Gott feine Rirche nicht ungeftraft fnechten laffe.

Baden, Ludwig Wilhelm, Markgraf von Baben. Baben, geboren gu Paris am 8. April 1655, erhielt von feinem Bater, bem Markgrafen Ferbinand Maximilian, eine forgfältige Erziehung und machte seine erften Felbzuge in ben Jahren 1674, 1675 und 1676 am Rheine unter Montecuculi (f. b.). 3m Jahre 1676 wohnte er ber Belagerung von Philippsburg bei, befand fich als Freiwilliger bei bem Sturme auf die Contrescarpe und erhielt gur Belohnung feis ner Tapferkeit vom Raifer bas Rommando eines Regimentes. 1677 gelangte Luds wig, bessen Bater bereits 1669 gestorben war, nach bem Tobe seines Großvaters, bes Markgrafen Wilhelm I., zur Regierung und befand fich in bemselben Jahre bei ber Besatung bes von ben Frangosen belagerten Freiburg. Im Feldzuge 1678 zeichnete er fich im Gefechte bei Stauffen im Breisgau ruhmlichft aus und wurde. bei bieser Gelegenheit verwundet. Nach bem Nimweger Frieden (f. b.) lebte er in seiner Markgrafschaft und wurde 1682 vom Kaiser jum Generalseldmarschalls Lieutenant ernannt. Im Jahre 1683 ftand er an ber Spipe von Reichstruppen in bem belagerten Wien und es gelang ihm burch einen Ausfall, in welchem er große Tapferkeit zeigte, fich mit ben Truppen zu vereinigen, welche zum Entsage herbeieilten. Un ben Gefechten, welche bei bem Entsate stattfanden, nahm er ehrenvollen Antheil und trug im Treffen bei Barfan ben 10. Oftober, wo er ben harts bebrängten Polen im entscheibenden Momente an der Spipe der Reiterei zu Gulfe eilte, das Mehrste zum Siege bei. Das Gefecht bei Gran im Jahre 1684 wurde burch Ludwig, ber ben rechten Flügel fommanbirte, fast allein entschieben. Jahre 1685 befehligte er zum ersten Male ein bedeutendes, für fich operirendes Korps, an beffen Spite er in mehren Treffen stegte und einige feste Plate nahm; er wurde jum Generalfelbmaricall ernannt. 1687 befand er fich in ber Schlacht bei Dohacy (f. b.); 1688 eroberte er nach mehren flegreichen Gefechten Clavos nien und Bosnien. 1689 erhielt Lubwig das Oberkommando über die ganze Arsmee und siegte ben 30. August und 24. September in ben Schlachten bei Riffa Die Eroberung ber Festung Bibbin und bes gangen Serbiens war bie Kolge bieses Keldzuges. Ludwigs Bemühungen, seine Armee für ben Feldzug 1690 verstärft und wohlausgerüftet zu sehen, scheiterten an ber Opposition bes faiserlichen Kriegsrathes gegen seine Borschläge. Indessen vermochte endlich boch die drohende Gesahr das österreichische Kabinet, für den Feldzug von 1691 große Anstrengungen zu machen, so daß sich Ludwig an der Spipe einer wohlausgerüsteten Armee von 60,000 Mann befand. Er fiegte in ber für beibe Theile morberischen Schlacht bei Salenkemen und die Wiedereroberung des größten Theiles von Ungarn und Slavonien war die Folge dieses Sieges. Im Feldzuge von 1692 fiel nichts Erhebliches vor, ba die Heere nur schwach und die Friedensunterhandlungen bereits im Gange waren. — Die Feldzüge Ludwig's in Ungarn bilben ben glanzenben Theil seiner Geschichte; von minderm Interesse sind biejenigen Feldzüge, in welchen er am Rheine gegen die Franzosen kommandirte. Bom Jahre 1693 bis jum Rykwider Frieden 1697 (f. b.) führte er bas Kommando ber kaiserlichen und ber Reichsarmee. Bon diesem Jahre an lebte Ludwig in seiner Markgrafschaft. Rach bem Tobe Sobiesty's (f. b.) bewarb er fich ohne Erfolg um ben polnis fchen Thron. — Beim Ausbruche bes spanischen Erbfolgefrieges (f. b.) 1702 übernahm Lubwig bas Kommando ber kaiserlichen und Reichsarmee abermals und

führte biefe in bas Elfaß, wo bie Kestung Landau belagert und erobert wurde. Im Feldzuge von 1704 vereinigten fich im Juni bie heere bes Prinzen Eugen von Savonen (f. b.) und bes Herzogs von Marlborough (f. b.) unweit Ulm mit ber Armee unter Ludwig. Es wurde bestimmt, bag biefer und Marlborough abs wechselnd bas Rommando führen follten. Im Treffen auf bem Schellenberge, ben 2. Juli, kommanbirte Marlborough, ben jedoch Ludwig, welcher bei biefer Gelegenheit verwundet wurde, fraftig unterftutte. Die Bayern wurden geschlagen und litten großen Berluft. Zwistigfeiten, welche zwischen ben Felbherren entstanden, hatten zur Kolge, daß Marlborough und Eugen ben ihnen zu langsamen und bes benklichen Markgrafen Ludwig zu beseitigen suchten. Er erhielt ben Auftrag, Insgolftabt zu belagern; mahrend bessen schlugen beibe erstgenannte Feldherren ben 13. August bie Frangosen und Bayern in ber berühmten Schlacht von Sochfabt Hierauf verwandelte Ludwig die Belagerung Ingolftabte in eine Blofabe und fließ mit bem größten Theile seiner Armee zu ben Allierten. Er fommanbirte unter dem römischen Könige die Belagerung Landau's, welches den 24. Rovember Bei Eröffnung bee Feldjuges 1705 erreichte bie fcon bestehenbe Uneinigkeit zwischen Ludwig und Marlborough einen noch höhern Grad. Letterer beklagte fich laut über Ludwigs Unthätigkeit, gab ihm Richterfullung ber gegebenen Berfprechen Schuld und ging mit feiner Armee nach ben Rieberlanden gurud. Lubs wig, burch Krankheit und Wunden erschöpft, glaubte fich zurückgesett, verließ bie Armee und wollte bas Kommando gang niederlegen. Er übernahm es jedoch auf bie ihm gemachten bringenden Vorstellungen wieder, ging im September über ben Rhein und vertrieb die Franzosen aus den Verschanzungen an der Motter und bei In heibelberg hatte Lubwig mehre Unterrebungen mit Marlborough; bie Einladung, nach Wien zu reifen, um bem baselbst zu haltenden großen Krieges rathe beizuwohnen, lehnte er jedoch ab. Im Feldzuge 1706 behauptete er sich ben ganzen Sommer hindurch gegen die ihm überlegene französische Armee in den Stolls Wegen ber Unthätigkeit, welche Lubwig in allen seinen Feldzügen gegen die Franzosen zeigte, wurde er bitter getadelt und selbst von einigen seiner Gegner unredlicher Gefinnungen beschuldigt. Ohne ihn ganz gegen den Tadel der zu großen Bebenklichkeit rechtfertigen zu konnen, verdienen bie wichtigen Grunde, welche ihn zu seiner fortwährenden Defensive bestimmten und die bereits angegeben worden find, doch auch große Beachtung. Die Unannehmlichkeiten, mit benen er zu kampfen hatte, beschleunigten seinen Tob, welcher ben 4. Januar 1707 zu Ras ftabt erfolgte. Ludwig war einer ber berühmtesten Generale seiner Zeit, von gros fer personlicher Tapferkeit, hielt auf ftrenge Mannszucht und bestrafte bart, oft mit bem Tobe. Der frangofischen, englischen, hollanbischen, italienischen und lateinischen Sprache war er vollkommen machtig. In 26 Feldzügen hatte er 25 Belagerungen beigewohnt und 13 Schlachten geliefert, ohne jemals eine Riederlage erlitten zu haben.

Baben, Name mehrer tüchtiger dänischer Gelehrten. 1) B., Ja fob, geboren zu Wordingborg in Seeland 1735, studirte zu Göttingen und Leipzig, ward auf Gellert's Empsehlung Rektor am Pädagogium in Altona, 1766 in Helsingoer und kam 1799 als Prosessor der Beredsamkeit und lateinischen Sprache nach Kospenhagen, wo er 1804 starb; als tüchtiger Philolog und Kritiser erward er sich um die wissenschaftliche Ausdildung der dänischen Sprache hohes Verdienst, so wie er durch gelungene Uebersehungen der alten Klassiser und sein kritisches Journal (1768—79) für die Berbreitung richtiger ästhetischer Begriffe wirkte. Seine lateinischen Schriften gab er gesammelt als Opuscula (Kopenhagen 1793) heraus. Fast in allen Schulen waren seine beutschen, lateinischen, griechischen und dänischen Grammatisen eingesührt. — 2) B., Gustav Ludwig, Sohn des Vorigen, gestoren 1764, vorzüglich bekannt als dänischer Historiograph. Doch wird er mehr wegen seiner Monographien, als wegen größerer geschichtlicher Darstellungen, benen eine umfassende und tiese philosophische Anschauung sehlt (vgl. seine "Dammärks Riges Historie", 4 Bände, Kopenhagen 1829—32), geschäht. — 3) B., Thors

Kil, Bruder des Borigen, geboren 1765, 1794 Professor der Beredsamkeit und Philosophie in Riek, 1804 Sekretär der Kunstakademie und Schlosverwalter des Palaskes Charlottendurg in Kopenhagen. Er ist Berkasser mehrer sehr geschätter archäologischer Abhandlungen über die Malerei der Alten u. A., schried gegen Finn Magnusen: Om den nordiske Mythol. etc. (Kopenhagen 1820), deutsch: "Bon der Undrauchbarkeit der nordischen Mythologie sur die bildenden Künste" (Hildesheim 1821), worin er im Wesentlichen wohl Recht hat, doch zu sehr die Schönsheit der nordischen Sagendichtungen verkennt. Auch die Tragödien des Seneca

gab er (Leipzig 1821, 2 Banbe) heraus.

Badenweiler, schönes Pfarrborf im Bezirksamte Müllheim bes babischen Oberrheinfreises, am Fuße bes hohen Blauen, mit einem Schlosse, das in den ältesten Zeiten die Herzoge von Zähringen, als Besiter von B., bewohnten. Später wechselten die Besiter sehr oft, die es an den Markgrasen Christoph von Baden kam (zu Ansang des 16. Jahrhunderts). B. ist durch seine warmen Bäder berühmt, die schon den Römern bekannt waren, wie das 1784 entdeckte römische Bad von 222 Zuß Länge und 81 Fuß Breite mit 50 Gemächern und 56 Wartspläten beweist. Die jehigen Badewirthshäuser im Dorse werden wegen ihrer Lage gerühmt. Das Wasser gehört nach Kölreuther's System zu den lauen Kalkthersmen. Man bedient sich besselben dei Steinbeschwerden, Lähmungen, Gicht, Constracturen, Hypochondrie, Leucoruhöe, Ausschlägen, Nervenschwächen u. s. f. — Zu B. war 1832 ein sogenanntes Volkssest, das die liberale Partei Badens mit Toassen und Trinksprücken verherrlichte.

Baber (ehemals Babemeister, Stubner) bilbeten früher eine von ber Barbiererzunft separirte und burch ihre Schilbe unterschiedene Innung und hatten bas Recht, B. Stuben zum allgemeinen Gebrauche zu halten (Babstuben gerechtigfeit) und babei niedere chirurgische Berrichtungen zu thun, Haare zu schneisben, zu rastren u. s. w.; später aber verschmolzen, mit dem Ausschen der öffentzlichen B. Stuben, beibe Zünste miteinander. Die B. bilden jest eine von aller Wissenschaftlichkeit sern stehende, eigenthümliche Klasse von Leuten, welchen das Geschäft des Barbirens, Blutegessens, Schröpfens, Alustirens, Aussegens von Besteantien und Sinapismen, sowie die Krantenpslege (Heilbienerdienst) zugewiesen ist. Als höchste Stufe ihres Wirtungstreises ist benselben das Aberlassen und Berbandanlegen auf Berordnung des Arztes ober in erwiesenen Nothfällen manscher Orten gestattet. Sie bestehen ihre Lehrzeit bei einem approbirten B. oder auf eigenen Schulen und werden sodann ron den Medizinalbeamten ihres Bezirtes ober von den Lehrern der Schule nach bestandenem Eramen approbirt.

Babeschwamm (Waschschwamm, Meerschwamm, Spongia officinalis L.) besteht aus spindelsormigen, durchschtigen, der Länge nach aneinander gereihten Röhrchen, welche zu einem weichen und elastischen Gewebe vereinigt sind. So wie die Schwämme im Handel vorsommen, sind sie eigentlich nur Skelett, die, aus sehr seinen hornigen und elastischen Fasern zusammengewebt, sehr porös erscheinen, in den meisten Fällen aber noch seine und nadelsörmige Körper enthalten, die aus Riesels oder Kalkerde bestehen. Ja neuere Natursorscher wollen auf dem schigen Ueberzuge, der ihnen im frischen Justande eigen ist, eine Art Polypen (s. d.) demerkt haben, so daß die Berwandtschaft des B.s mit den Korallen sehr wahrscheinlich oder gar erwiesen erschiene. — Der B. kommt in großer Menge auf dem Meeresgrunde an den Küsten von Kandia, Eppern, Morea, den jonischen Inseln, Sprien, Tunis und Tripolis vor. Die sprischen B. sind besonders beliebt. Deutschland bezieht seinen Bedarf vorzüglich von Triest und Venedig. Die Grieschen, namentlich die Hydrioten und Moreoten, bedienen sich eines eisernen Oreiszach, mit welchem sie die am Boden angewachsenen Schwämme losstoßen. Aussetzen wird die Schwammsscherei vorzüglich durch Taucher betrieben. Die gallertartige Masse der B.e sucht man durch Drücken und Pressen zu entsernen; dann hängt man die Schwämme an Schnüren aus und trocknet sie, worauf sie versendet werden. Im Handel unterscheibet man viele Sorten: so z. B. Tripolitaner, Pserder,

Bastards, Istrianers, seine Babeschwämme (wozu Kalimess, sprisches, Champignons, Damens ober Toilettenschwämme gehören), amerikanische Schwämme u. a. Die feinsten B. kommen von den Antillen. Durch chemische Behandlung werden alle B. gelblich, d. h. ihrer dunkeln Farbe beraubt. Die B. sind vermöge ihrer Fähigskeit, Wasser einzusaugen, dadurch aufzuschwellen und weich zu werden, ohne sich selbst in ihrer Substanz zu verändern, ein vortressliches Reinigungsmittel beim Basten und Waschen. Auch in der Medizin und Chirurgie (die sogenannten zusams mengepresten Schwämme) werden sie benützt und besonders braucht man in der Medizin den gebrannten Schwamm (Schwammkohle) sehr häusig und wendet diesen besonders gegen den Kropf wegen seines Jods und Bromgehaltes an.

Badia y Leblich, Domingo, ein burch seine intereffanten, aber gewagten Reifen, Die er unter bem Ramen Ali Bei el Abaffi unternahm, befannter fpas nischer Reisender. Geboren 1767 ju Barcellona, zeigte er schon in früher Jugend auffergewöhnliche Anlagen, fo baß er icon im 14. Jahre von Rarl III. zu ber Stelle eines Berwalters ber Utenfilien (Militärgerathschaften für Kasernen 2c.), in dem Kuftenbezirfe von Granada ernannt wurde. Fünf Jahre später wurde er Kriegsbuchhalter mit Commissarbrang. Doch standen diese Nemter in keiner Harmonie mit feinen Lieblingoftubien, ale Mathematif, Raturgeschichte, bem Studium ber orientalischen Sprachen, besonders ber arabischen, die er bei dem berühmten Professor ber arabischen Sprache und Naturforscher, Christobal be Rojas Clemente, erlernte. Um fich einen anbern Berufeweg gu bahnen, legte er ber Regierung einen Plan zu einer wiffenschaftlichen Reise in's Innere von Afrika vor und ber Konig genehmigte bieses Projekt. Seinen obengenannten Lehrer wußte er so für das Unternehmen zu begeistern, baß biefer bie Reife mit ihm zu unternehmen beschloß. Christobal begleitete ihn jedoch blos bis nach Cabir, ba er fich ber Gefahr ber Beschneidung wie B. nicht aussetzen wollte. Um nämlich für einen Muselmann gehalten zu werben, unternahm B. biefe Operation, die ihm beinahe bas Leben gefostet hatte, an fich felber. 21m 29. Januar 1803 landete er bereits in Tanger unter bem Namen Ali, Sohn bes Doman Ben, vom Geschlechte ber Abaffiben. Für genealogische Urkunden hatte er geforgt; orientalischer Lurus umgab ihn; die firengste Beobachtung der Gebote bes Korans und seine Geläufigkeit in der arabischen Sprace ließen in ihm nicht im entfernteften ben Chriften vermuthen. Durch seine großen Kenntniffe in ber Geographie, Aftronomie, Geschichte, Chemie und Arzneikunde erregte er überall Bewunderung und ber Raifer von Marocco, Mulei Soliman, behandelte ihn auf bas Freundschaftlichste und wies ihm einen Balaft in seiner Rahe an. Doch gerabe biese eble Aufnahme vereitelte bie politischen Plane B.s, benn es follte nach bem Willen ber Regierung feine Reife gur Begrundung ber Berrschaft ber Spanier in Marocco bienen und B. hatte bereits umfichtige Borbereitungen bagu veranstaltet. Doch feinem gewandten Beifte gelang es, fic aus biefer schwierigen Lage zu befreien, und er beschloß baher, eine Wallfahrt nach Meffa zu unternehmen. Er burchzog bie Barbarel, Griechenland, Aegupten, Sp. rien und bie Turfei und hatte Gelegenheit genug, bie grundlichften Beobachtungen anzustellen. Ueberall wurde er mit enthustaftischem Zurufe empfangen. Die Paschas von Tripolis, Acre, Metka und Alegopten nahmen ihn wie einen Fürsten auf. So gelang es ihm, überall ba Zutritt zu erhalten, wo dieser ben Christen von vornherein verschlossen war und er betrat als ber erste Christ die muhamedanischen Beiligthumer in Meffa; ja es wurde, ba er fur einen Rachkommling bes großen Propheten galt, ihm bie Ehre zu Theil, mit bem Gultan Scherif Bhaled das Innere der Kaba zu waschen und zu durchräuchern. 1807 kehrte B. nach Konftantinopel jurud; boch entfernte er fich balb, ba er Berrath ju fürchten batte. Auf die Rachricht von ber Invasion ber Franzosen in Spanien begab er fic schleunigst babin, wurde jedoch burch eine Krankheit etwas aufgehalten. Roch frank kam er in seinem Baterlande an und erhielt von Karl IV. den Rath, sich Rapoleon zur Berfügung zu ftellen. Diefer beorderte ihn, bem Konig Joseph nach Mabrib zu folgen. Doch man vernachläßigte ihn langere Zeit, schlug sein Befuch,

seine Reise in Paris herausgeben zu bursen, ab und ließ ihn 15 Monate lang mit seiner Familie in kummerlichen Umständen in Paris leben. Endlich machte man ihn zum Intendanten von Cordova und bald darauf von Balencia. Nach dem Rückzuge der Franzosen aus Spanien mußte er die Gastfreundschaft Frankreichs in Anspruch nehmen und gab in Paris die "Voyages d'Ali-Bei en Afriquo et en Asio pendant les années 1803 à 1807" (3 Bde., Paris 1814) mit Altlas und Karten heraus, ein Werk, das allenthalben großen Beisall fand und beinahe in alle Sprachen des gedildeten Europa übersetzt wurde. Bald darauf bestimmte man ihn zu einer Sendung nach Indien mit dem Titel Maréchal de Camp. Unter dem Ramen Ali Othmann reiste er von Paris nach Damassus, stard aber zu Ansang Septembers zwei Tagreisen vor Weserib, wahrscheinlich an Sist, das ihm der Pascha von Damassus, der damals im englisch en Solde stand, beibringen ließ. Seine Papiere wurden nicht an Frankreich ausgeliesert.

Badins, Jodocus, mit dem Zunamen Ascensius oder Assentius, weil er zu Assent Bruffel 1462 geboren war, studirte zu Gent und Ferrara und gab dann zu kvon in der lateinischen und griechischen Sprache Unterricht. Hierauf erzrichtete er eine berühmte Buchdruckerei in Paris und gab in derselben viele alte und neue Schriftsteller heraus. Man hat von ihm eine lateinische Uedersehung von Brants Narrenschiffe; auch schrieb er in lateinischer Sprache ein Schiff der weiblichen Narren (Naviculae stultarum virginum) in Prosa und Bersen. Er starb zu Paris 1535. Sein Sohn Konrad war ebenfalls Buchdrucker und Freund Calvin's und Beza's. Ausser den gehaltvollen Borreden zu seinen Ausgaben schried B.: Les vertus de notre maître Nostradamus, en rime, Genf 1562, 8.; Alco-

ran des Cordeliers, aus bem Lateinischen übersett, Benf 1556, 12.

Bacula (bei Oppian Batica, bei Polybius Batula), kleine Stadt in Hispania Tarracononsi, bekannt durch die Schlacht zwischen Scipio und Hasdrubal im Jahre 543 n. R. E., 209 vor Chr. Geb. Der Lettere wurde hier von Scipio bestegt und zog sich nach dem Tajo zuruck, um sich später nach Bereinigung mit Mago und Hasdrubal nach den Pyrenäen zu wenden. Scipio aber wagte die Borstheile des Sieges nicht zu benützen, weil er einen Uederfall von dem heranrückens den karthagischen Hilfsheere sürchtete und ließ deshalb den Hasdrubal nicht weiter verfolgen, sondern bezog das karthagische Lager wegen seiner sichern Lage, um nöthigenfalls den Feind zu erwarten. Dieser sedoch vereinigte sich zwar mit Hassbrubal, griff aber die Römer nicht an und Scipio trat ruhig seinen Rückmarsch nach Tarraco an. (Bgl. Livius, B. 27, Kap. 18—20 und Polybius, B. 10, Kap. 6.)

Baffchen ober Neberschlägchen heißt bas schwarze, meist gespaltene Läppschen ober Krägelchen (mit weißen Rändern), das die katholischen Priester bei Amtsverrichtungen und auch sonst als Abzeichen ihres Standes tragen. Die protestanztischen Geistlichen tragen basselbe weiß und es macht, nebst dem Chorrocke, einen Hauptbestandtheil ihres Ornates aus. In manchen Ländern — namentlich in der

Schweiz — vertritt die Halofrause die Stelle des B.s.

Bahr, Joseph Christian Felix, Hofrath, ordentlicher Professor der klassischen Literatur und Oberbibliothekar, auch Ephorus des Lyceums zu Heidelberg, geboren am 13. Juni 1798 zu Darmstadt, studirte zu Heidelberg Philologie, wo er sich besonders der Gunst Creuzer's zu erfreuen hatte. Seit 1819 Lehrer an der Universität, beschäftigte er sich vornehmlich mit Plutarch, wozu er Handschristen in Paris denügte und gab dessen Alkibiades (Leipzig 1822), Philopomen zc. (Leipzig 1826), dann den Ktessas (Franksurt 1834) und eine in Beziehung auf Sacherstlärung wichtige Bearbeitung des Herodot (4 Bände, Leipzig 1832—35) heraus. Eine populäre und reichhaltige Jusammenstellung ist seine "Geschichte der römischen Literatur" (2. Auslage Karisruhe 1832, mit 3 Supplementbänden, 1836—40). Ausser zahlreichen Beiträgen in Zeitschriften und Encyclopädien (3. B. Jahn's "Jahrsbücher sund Philologie", Ersch's und Gruber's "Encyclopädie") redigirt er seit 1834 mit Schlosser und Runde die "Heidelberger Jahrbücher" und hat sich als Ephos

rus große Berbienste um bas Lyceum, als Bibliothefar ebenfolche um bie Biblios thet erworben.

Bahung (naravranua, somentum) heißt ein Umschlag auf leibende Theile, um diesen theils Wärme zuzusübren, theils zu entziehen. Solche Umschläge sind entweder trocken warm oder feuchtswarm oder kalt. Sie werden aus versschiedenen Substanzen bereitet und sind oft auch mit Arzneistossen verbunden. In

ber Medigin werben bie B. vielfach angewendet.

Bander (ligamenta), in der Anatomie: häutige oder sehnige Theile, welche die Organe mit einander mechanisch verbinden, besonders aber, mit Ausschluß der Eingeweide und der dem Muskelspstem zugehörigen Knochen. B., zur Verbindung der Knochen (auch Knorpel) dienen. Sie sind meist glänzend, haben wenige Blutzgesäße und keine Nerven und bestehen aus dichtem Zellstoffe. Bei ihrer geringen Clasticität lassen sie sich langsam ausdehnen und zerreißen leicht bei starker Ausschnung. Die Lehre von den B.n heißt Syndesmologie. Auslichten Beitbrecht's "Synstesmologie" (Straßburg 1779) und Cooper's "A treatise of the ligaments"

(Lonbon 1827, 4.).

Bar (Ursus), ein Raubsaugethier, zu ber Familie ber Fußschlenganger ges borig, kommt in Nordasten, Rußland und Polen, auch in ber Schweiz und Tirol, im Böhmers und bayerschen Walbe vor, nährt sich sowohl von Pflanzen, als von allerlei Fleisch; er fallt Ziegen, Schafe, Pferbe, Kube, ja gereizt auch Menschen an. Der B. ist groß und plump gebaut, mit bidem Kopfe, kurzem Hals und Schwanz, zottigem Belge, feche flumpfen Schneibezähnen in jedem Riefer, Edzähnen im Oberkiefer, kleinen Augen, kurzen, ftarken, funfzehigen Fußen. Er tritt mit ganzer Fußsohle auf, so daß das Thier mit Leichtigkeit sich auf den Hinterfüßen aufrichten kann, weßhalb er auch jum Tanzen abgerichtet werben kann. lebt einsam, in bichten Walbungen, unzugänglichen Gumpfen und Steinhöhlen. Den Winter bringt er größtentheils schlafend auf feinem bazu gemachten Winterlager zu und zehrt gewissermaßen von feinem Sette, wenigstens nimmt er in biefer Zeit keine Rahrung zu fich. Er ift trot seiner Plumpheit schnell und gewandt und erklettert mit Leichtigfeit hohe Baume, besonders wenn er auf ben Sonigraub ausgeht: Er wird etwa 24—30 Jahre alt. Am grimmigsten ist die Barin zur Zeit, wann sie Junge hat. Das B.en-Fleisch wird gegessen und schmedt beinabe wie Rinbfleisch; auch bas Fett (B.en.Schmalz) ift nupbar; es gibt besonders ber Haut Geschmeidigkeit. Da ber B. sehr scharfen Geruch hat, ift er nicht aufzu- spuren und zu burschen, sondern muß burch Hunde aufgehett werden (B.en-Hap). Auch fängt man ihn in Fallen und Gruben. Die B.en werben, besonders zu Smorgonie in Polen, jung eingefangen und leicht abgerichtet und gegahmt. Die bekanntesten Arten find: ber braune, europäische B. (Ursus arctos), ber Baribal (U. americanus) in Nordamerifa, ber langruffelige B. (U. longirostris) in Ofts indien, ber Eis = ober See B. (U. maritimus), im Rorben heimisch. — In ber Aftronomie ift ber B. ein befanntes Sternbilb; man unterscheibet einen gros fen und kleinen B.en. Bobe's großer Sternfatalog gibt 444 Sterne in erftes rem Bilbe an. Sieben barunter zeichnen sich unter bem Namen bes großen Wagens aus und find fehr kenntlich. Der fleine B. fieht bem Rorbpole gang nabe und geht für und nie auf und unter. Er steht über bem großen B. am nordlichen Himmel und macht fich an vier Sternen kenntlich, welche ein längliches Biered bilben.

Baer, Karl Ernst von, geboren in Esthland auf dem Landgute seines Baters 1792, studirte in Dorpat 1810—14 Medizin, widmete sich dann in Würzsburg unter Döllinger der Zootomie, ward 1817 Prosestor in Königsberg, 1819 Prosessor der Zoologie, 1826 Direktor der anatomischen Anstalt, nahm 1829 einen Ruf nach Petersburg an, gab aber schon 1830 seine Stelle als Mitglied der dorstigen Afademie wieder auf und kehrte nach Königsberg zurück. 1834 solgte er einem abermaligen Ruse nach Petersburg und zwar als Kollegienrath und Biblios

Beschl eine wissenschaftliche Reise nach Rovaja Semlja und Lappland, beren Ressultate er in dem Bulletin scientisique der kaiserlichen Akademie (Bb. 2 und 3) niederlegte und wurde im solgenden Jahre Staatsrath. B. gehört zu den geistzreichsten und gelehrtesten Natursorschern. Bon seinen zahlreichen Schriften führen wir an: "De fossilibus mammalium reliquiis in Prussia adjacentidusque regionidus repertis" (Sect. I. und II. Regiom. 1823); "Borlesungen über Anthroposlogie, für den Selbstunterricht bearbeitet" (1. Thl. Königsberg 1824 mit Kupfern, ist leider unvollendet geblieben); "Do ovi mammalium et hominis genesi" (Leipzig 1827, 4); "Ueder Entwickelungsgeschichte der Thiere" (Königsberg 1828 bis 1837, 2 Bde., unvollendet); "Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte der Kische" (Leipzig 1835, 4.) u. A.

Barmann, Georg Nikolaus, geboren zu Hamburg 1785, war früher Direktor einer bortigen Erziehungsanstalt und lebt gegenwärtig ebenbaselbst als Sprachlehrer; er ist besonders bekannt als sleißiger und gewandter Ueberseter aus dem Spanischen und Englischen, z. B. von Stücken des Calderon, Shakespeare, den Werken Walter Scott's, Bulwer's, der Mistres Bray, Cooper's, Marryat's u. A. Auch mehre dramatische Dichtungen, gesammelt als Theater (3 Thle., Mainz 1838), gab er heraus; ferner "Ausgewählte Gedichte" (Hamburg 1833), eine spanische Grammatik nach Cormon und Sobrino (Hamburg 1837) u. m. A.

Baert, Johann (meist Jean. B.), der Sohn eines Fischers, geboren zu Dünkirchen 1651, diente von der Ricke auf als Seemann und schwang sich durch Beschick und Entschlossenheit unter Ludwig XIV. zum Besehlshaber eines Geschwabers empor, womit er den Engländern und Hollandern nicht geringen Schaden zusügte. Im Jahre 1692 nahm er 16 hollandische Kaussahrer, die mit Getreibe aus dem baltischen Meerc kamen und 1698 5 Fregatten und 40 Kaussahrtheischiffe, die er sedoch größtentheils verbrennen mußte. Der König von Frankreich abelte ihn nach dem Frieden von Krowist und schätte ihn, trop seiner etwas allzuberben Offenherzigkeit. Er starb 1702 zu Dünkirchen.

Bauerle, Abolph, geboren zu Wien 1784, Theaterdichter am Leopoldsstädter Theater, machte sich bekannt durch mehre sehr beliebte Lustspiele, größtentheils jedoch Possen, z. B. "Staderl's Hochzeit", "die falsche Primadonna", "der Leospoldstag" u. a. Sie sind im "kömischen Theater" (6 Bde., Pesth 1821—26), gesammelt. Er redigirt auch seit 1808 die von ihm begründete Wiener Theaters

zeitung bie 1846, 38 Jahrgange.

Baffin, William, ein Britte, geboren 1584, wohnte als Steuermann ben im Jahre 1612, 1615 und 1616 von James Hall, Hubson und Robert Bylot zur Entbedung einer nordwestlichen Durchsahrt unternommenen Reise bei und unterssuchte hier die nach ihm benannte Baffinsbay (s. d.). Seine Tagebücher in Purchas "Pilgrimages" (3 Thle. 4 Bd.). B., der Assen und Europa von dem chinesischen Oteere aus umschiffen wollte, um vielleicht seinen Zweck zu erreichen, fand keine Unterstützung. Er kam bei der Eroberung der Stadt Ormus durch die

Berfer und Englander um.

Baffinsban, ber größte und nordwestlichste Busen Rordameritas, ein Theil des nördlichen Polarmeeres, zieht sich von Sub-Osten nach Nord-Westen, vom 78° nördlicher Breite, subwärts dis auf den Polarfreis in einer Länge von 210 Meilen und einer mittleren Breite von 70 Meilen. B. ist im Westen durch die Barrowsstraße mit dem Polarocean, im Suben durch die Davisstraße mit dem atlandischen Ocean, im S. Westen durch Cumberland , Frodisser und die Hudssonsstraße mit dem Hudsonsmeere verbunden und hat eine Ausdehnung von 15,000 Duadratmeilen. Die B. wurde von dem brittischen Steuermann Baffin (s. d.), in den Jahren 1622 — 23 zuerst besahren, war aber schon 1562 von Bears entbestt.

Baffinsbanlander, heißen die um die Baffinsbay gelegenen Lander. Dazu gehören im Often Gronland, im Often und Rorben bas arktische Sochs

Land, im Norden Nords Devon, im Westen Baffinsland (Prinz Williams Land, Brockenland), wahrscheinlich auch mehrere größere und kleinere Inseln, dars unter Nords Gallowan, Nords Apr., Cochburn, Resolution u. a. Ow.

Baffinsland, f. Baffinebanlanber.

Bagage nennt man ben ganzen Troß ber Armee, welcher Alles was nicht bie Munition und den Proviant betrifft, mit sich führt und am Tage der Schlacht mehre Meilen rückwärts unter gehöriger Bedeckung aufgefahren wird. Man hat zu ihrer Fortschaffung theils eigens dazu erbaute Bagagewagen, theils gewöhnsliche Leiterwagen, welche requirirt werden; häusig sind auch die Proviantwagen der

B. zugetheilt. Uebrigens f. b. Art. Esforte, Bufuhr.

Bagatellsachen, geringfügige Rechtssachen, lateinisch causae minutae, sind solche Rechtssachen, wobei nach dem Werthe des Gegenstandes ein fürzeres, wohls seileres Versahren befolgt wird; denn die Prozestosten würden in solchen Fällen in keinem angemessenen Verhältnisse zu dem Streitobjekte stehen, sowie die Rechtspssiege selbst eine unstatthafte Ausdehnung gewinnen würde. In den meisten Parstillargesetzgebungen ist diesem Bedürfnisse entsprochen. Im römischen Rechte sinden sich nur wenige Bestimmungen hierüber. In Preußen und Sachsen ist 3. B. das Quantum, wornach die Veringfügigkeit zu beurtheilen ist, auf 50 Thaler sestzgeset; in andern deutschen Ländern beträgt es auch weniger, während es in

Franfreich burch ben Code de procedure auf 1000 Franks festgesett ift.

1) Ein Ejalet in ber turfischeafiatischen Proving Iraf Arabi, zwischen Perfien, Kurdiftan, Baffora und Arabiftan, 3200 Quabratmeilen groß, mit angeblich 1 Million Einwohner, worunter Muntefifen, Bebuinen, Regailen und Araber. — 2) B., Sauptstadt bes gleichnamigen Gjalets, unter 30° 19' 50" nörblicher Breite und 42° 2' 15" öftlicher Lange liegenb, eine ber beruhmteften Stabte bes Drients, am linken Ufer bes hier 600 guß breiten Tigris, über ben eine 620 Fuß breite Schiffbrude führt, halt eine beutsche Meile im Umfange, ift auf der Landseite von einer aus Ziegeln erbauten Mauer umgeben, die einen Waffergraben vor fich hat und auf ber Borberfeite noch aufferdem burch ein altes Caftell geschütt. Die Saufer, gleich ber Mauer ebenfalls aus Ziegelsteinen erbaut, find meift nur ein Stockwerf hoch, die Straffen ungepflastert, unreinlich und fehr Die Stadt enthält 5 prachtige Moscheen, mehre Seminarien fur Derwische und große Bagare, 30 Karavanserais und Grabmaler muhamedanischer Beiliger aus allen Geften, zu benen alliahrlich fehr zahlreiche Ballfahrten ftattfinden. Das ausgezeichnetfte Bebaube ift ber Balaft bes Statthalters. Im Commer ift bie Hipe so bedeutend, daß die Bewohner in unterirdischen Gemächern Rühlung suchen muffen und ber Winter so falt, bag man ber Beizung bebarf. B. foll früher gegen 2 Millionen Einwohner gezählt haben, besitzt aber gegenwärtig nur noch etwa 80,000, worunter etwa 20,000 Araber, Hinterindier, Afghanen, Acgupter, Armenier, Franken und Juben, die fich hier bes handels wegen aufhalten. Die Juden find auf einen besondern Stadtbezirf beschränft und leben in aufferft gebrudten Berhaltniffen. Die Stadt hat Fabrifen und Handel mit Saffians, Seidens, Golds, Silbers, Bolls und Apothekerwaaren und ist die Hauptniederlage für arabische, indische und pers fische Erzeugnisse, sowie für europäische Manufakturwaaren. Ein englisches Posts schiff geht zwischen B. und Baffora. B. wurde im Jahre 765 von bem Chalifen Almanzur gegründet und war von da bis 1258 die Haupstadt bes machtigen Cha-Es hatte im Laufe ber Zeit vielfache Belagerungen auszuhalten und wurde zu wieberholten Dalen völlig zerftort. 1638 fam B. in ben Befit ber Türken, benen es seither verblieben ift. Als ber Schauplat ber Mahrchen in "Taufend und Eine Racht" erlangte es vorzüglich romantische Berühmtheit.

Bagger ober Baggert, ift ein flaches Fahrzeug mit einer Maschine zum Reinigen ober Baggern ber Hafen, Kanale, Flusse u. f. w. von Schlamm, Sand und anderem Unrathe. In ber neuesten Zeit wird sie größtentheils burch Dampf

fraft bewegt. Coch aur verbanft man bie Erfindung folder Dampfb.

Baggefen, Jene Emanuel, ein Dane, ber aber ale Dichter auch ber

beutschen National-Literatur angehört, geboren 1764 zu Korsoer auf Seeland, gestorben zu Hamburg 1826, machte, bem Prinzen von Augustenburg burch seine "Comiste Fortallinger" 1784, (beutsch als "Romische Erzählungen" 1792) bekannt geworben, mit beffen Unterftutung eine Reise burch Deutschland, Frankreich und 1793 burch Italien. 1796 wurde er in Kopenhagen angestellt; boch verzichtete er balb auf biefe Anstellung und unternahm eine neue Reife nach Paris, um fich bort niebergulaffen. Seit 1814 lebte er in Ropenhagen mit einer Benfion von 1500 Thir. und hatte bereits auch die hochfte Stufe seines Dichterruhmes erreicht. Mit Dehlenschläger (f. b.) lebte er langere Zeit in einem seiner unwürdigen Streite, in welchem er fich jebenfalls, Dehlenschläger gegenüber, ju heftig unb Er verließ barauf sein Baterland und wandte fich 1820 nach Dress ben. Als jedoch bie Sehnsucht nach seinem Baterlande von Reuem in ihm erwachte, wollte er bahin jurudkehren, ftarb aber auf ber Reise bahin in hamburg 3. Oft. B. war eine ungewöhnliche Ratur; fein Geift war hochftrebend, fein Ges muth augenblicklichen Einbrücken allzu schnell unterworfen. Daher ber auffallenbe Wechsel von Stolz und Selbsterniedrigung, von Sochgefühl und fich selbst Aufgeben, von hestigen Leibenschaften und oft auffallender Indolenz in seinem ganzen Wesen. Doch war sein Wesen gut und nur seine Indignation über alles ihm Biberftrebenbe zu maßlos. Auch in seinem rein geistigen Leben zeigen fich folche Contraste: er war freisinnig bis jum Extrem und boch wieber im höchsten Grabe gläubig; Glaube und Wiffen hielten ihn in fteter Schwebe. Bon seinen Schrifs "Parthenais ober bie Alpenreise" (neue Aufl. 2 Bbe., ten führen wir hier an: Leipzig 1819), sein größtes episches Gebicht; im humoristischen Genre jedoch zeichs nete er fich besonders aus, z. B. in bem Drama: "ber vollendete Fauft" und im "Rlinklingelalmanach" (Tübingen 1820). Rach feinem Tobe erschien ein fogenanns tes humoristisches Epos: "Abam und Eva, ober bie Geschichte bes Sundenfalls" (Leipzig 1826). Seine sammtlichen beutschen Werke erschienen nebst Lebensbeschreis bung in 5 Banden (Leipzig 1836), sowie auch B.s Brieswechsel mit R. L. Reins hold und Fr. S. Jafobi (Leipzig 1831, 2 Bbe.). Seine sammtlichen poetischen und prosaischen Werke in banischer Sprache erschienen in 11 Banben (Ropens hagen 1827—31).

Baglioni, eine berühmte italienische Familie, ursprünglich aus Berugia, beren Glieber lange an ber Spite ber Gibellinen ftanben, wie z. B. Panbolfo be B. um 1393. — Ramentlich führen wir an: 1) B., Glovanni Paolo, Condotiere und gibellinisches Barteihaupt und am Ende bes 15. Jahrhunderte Obers herr von Perugia, lag mit einigen Bapften in Streit und wurde beghalb einiges mal verbannt. Er zeichnete fich in ber Schlacht bei Bicenza aus, murbe aber zu Rom ale unruhiger Parteiganger unter Leo X. hingerichtet (1520). — 2) B., Aftorre, bes Bortgen Sohn, war Commandant von Famagusta und übergab biese Stadt 1571 nur aus Roth an die Türken. Er warb gegen ben Bertrag Bon ihm find auch Gebichte treuloser Weise mit allen Offizieren niedergehauen. vorhanden. — 3) B., Giovanni, geboren 1594 zu Rom, ftubirte bie Malerei unter bem Florentiner Francesco Morelli, malte icon mit 13 Jahren unter grof. fem Beifalle in ber Libreria bes Batican und wurde für ein Gemalbe in St. Peter (die Erweckung ber Tabitha, 1607) mit einer goldenen Kette belohnt. Spas ter erhielt er burch bie Darstellung ber Fußwaschung in St. Peter ben Christus-Die meisten römischen Kirchen haben Bilber von ihm. Seine Borguge bestehen in gutem, fraftvollem Colorit, leichter Pinselführung und schöner Anords nung. Auch verschaffte er fich burch bie Berausgabe eines Werkes Vite de' Pittori, Scultori, Architetti etc." (1642), bas Battifta Pafferi fortfeste, einen Ramen. Auch eine Beschreibung ber Kunstwerke in ben römischen Kirchen, bie 1639 erschien, ift von ihm vorhanden.

Bagnacquallo, eigentlich Bartolomeo Ramenghi, geboren 1486, gestors ben 1542, so genannt von seinem Stammorte B., einer ber berühmtesten Schüler Rasael's, malte mehre Bemalbe in ben Zimmern bes Baticans, spater ju Bologna,

wo aber seine herrlichen Gemalbe in der Kirche des heiligen Petronius zu Grunde gingen. In der Dresbener Gallerie ist eines seiner schönsten Gemalbe, nämlich Waria mit dem Kinde und den Heiligen. Ebler Styl und fraftvolle Farbenmis

schung ift seinen Schöpfungen eigenthumlich.

Bagneres. 1) B. be Bigorri, ein sehr berühmter Babeort in Frankreich, Stadt des französischen Departements der Obers Phrenäen, mit 8000 Einwohnern. Bei den Römern hieß der Ort Aquas Bigerrorum oder Vicus Aquensis. Er liegt am Abour und am Eingange der romantischen Thäler von Medouse und Campan, ist schon gedaut und hat ansehnliche Wollenzeugweberei, Leders und Papiersabriken Unter den Quellen ist Artigue Longue die ausgezeichnetste, dann de la Reine. Einige Quellen sind salinisch, einige Schweselthermen, wieder andere kalte Eisenssäuerlinge. — 2) B., de Luchon (einst Aquae Convenarum), Stadt im französisschen Departement der Obers Garonne, Bezirk St. Gaudens im reizenden Prenäensthale Luchon mit 2000 Einwohnern. Die dortigen Schweselquellen sind sehr berühmt.

Bagno. 1) B., bas italienische Wort für Bab und baher ber Rame mehs rer Babeorte in Italien. So gibt es z. B. baselbst ein B. stis Baccanella, B. Cavallo, B. Alla Billa, B. Calbe, B. bis Aqua u. a. — 2) B., ber Ausbewahrungsort ber Galeeren sträflinge, z. B. in Toulon u. a. D. — 3) Ausbewahrungsort ber Christenstlaven in ben türkischen Ländern, vorzugsweise der Ort bei Galata in der Rähe von Constantinopel. Hier sind auch zwei römisch.

fatholische Rirchen und eine griechische Rirche.

Bagration, Beter, ein georgischer Fürft und ausgezeichneter rufficher Ges neral, geboren 1762, trat 1783 in ruffische Dienste, als sein Landesfürst, ber Czaar Heraklius von Cartalinien, Unterthan ber Kaiserin Katharina geworben war. In ben Feldzügen von 1792 uub 1794 erlernte er in Polen unter Suwarow bie Kriegsführung und folgte bemfelben 1799 nach Italien. In biefem Feldzuge ent. widelte er eben so viele Talente als Anführer, wie perfonliche Tapferkeit, weshalb ihn Suwarow seinen rechten Arm zu nennen pflegte. Die Eroberung bes Poftens von Lecco ben 26. April war sein Werk und zu dem Siege bei Caffano (f. b.), welchen Suwarow ben 27. April über Moreau erfocht, trug er wesentlich bei; auch hatte er Theil an ber Schlacht bei ber Trebia (s. b.) am 17., 18. und 19. Juni. Im November beffelben Jahres trat er mit bem heere ben Rudzug nach Rufland an. 1805 führte B. die Avantgarde ber ruffischen Armee unter Rutus fow (f. b.) Der Plan biefes Felbherrn, fich mit ben Defterreichern ju vereini. gen, wurde burch die Capitulation von Ulm den 17. Oftober vereitelt und, fich vor dem flegreichen französischen Heere zurückziehend, vertraute er B. bie Arrieregarde. Als die Franzosen am 13. November in Wien eingerückt und am 15. über bie Donau gegangen waren, ereilte bie Avantgarbe unter Lannes bas ruffifche Beer bei Hollabrunn und schloß beffen Arrieregarde zwischen Hollabrunn und Guns berodorf ein. Am 16. griff Murat mit 30,000 Mann dieses nur aus 6000 Mann bestehende Häustein an; boch B. schlug ben Angriff jener überlegenen Maffen zus rud, stedte ein Dorf zur Dedung seiner Flanke in Brand, und sich mit bem Bajonnete burch das 5fach ftarkere französische Heer einen Weg bahnend, gelangte er glücklich ben 26. zu Vischau bei bem Hauptheere an. Kaiser Alexander ernannte ihn wegen dieser schönen Waffenthat jum General-Lieutenannt. In ben Feldzügen von 1806 und 1807 führte B. die Avantgarbe unter Benning fen (f. b.) und nahm Theil an ben Schlachten von Enlau (f. b.) ben 7. und 8. Februar, Seiles berg ben 10. und Friedland (f. b.) ben 14. Juni; am 20. Juni verabrebete er mit Murat ben Waffenstillstand, welchem balb ber Tilsiter Friede (f. b.) folgte. — Unter Knorring befehligte er 1808 ein Corps ber sinnländischen Armee gegen Schweden und vertrieb den 17. Mai 1809 den schwedischen General Dobeln von ben Alandsinseln. Im September besselben Jahres übernahm B. nach bem Tobe bes Fürsten Prosorowofy ben Oberbefehl in ber Molbau, wurde aber ben 22. Oftober bei Tartaripa unweit Silistria geschlagen und Anfange 1810 burch Ramensfoi abgelöst. — 1812 befehligte er die 2. Westarmee und hatte sein Haupt. quartier in Slonim, während Barclai be Tolly (s. b.) mit der ersten Bestarmee bei Grodno stand. Rapoleon benüste die Trennung der beiden Armeen und warfsich auf das Corps des Letteren, indes B. die Bereinigung mit großer Kühnheit und Borsicht zu bewerkstelligen suchte. Auf diesem berühmten Marsche, der selbst dem Feinde Bewunderung abzwang, übersiel er in Romanos ein polnisches Corps von 6000 Mann, vernichtete dasselbe, warf am 25. Juli den Marschall Davoust, der sich ihm dei Mohilew entgegengestellt hatte und erzwang auf diese Weise die Bereinigung mit Barclai de Tolly dei Smolenst. In der unglücklichen Schlacht am 17. August besehligte er den linken Flügel und sührte auf dem Rüczuge die Arrieregarde. In der Schlacht an der Mossewa (s. d.) den 17. September soms mandirte B. den linken Flügel. Mit größter Standhaftigkeit schlug er mehre Ansgriffe der Franzosen ab, mußte aber der Uebermacht weichen, die er von Kutusow verstärft, seine vorige Stellung wieder gewinnen konnte. Aber eine tödtliche Bunde, die er in diesem stegreichen Kampse erhielt, rasste ihn am 7. Oktober 1812 dahin und er starb auf dem Felde der Ehre, den Ruhm eines der talentvollsten Generale

feiner Zeit hinterlaffenb. Bahama-Infeln ober Lucaven, eine große, auf 150 beutsche Meilen gu beiben Seiten bes nörblichen Wenbefreises, vom neuen Bahamafanal füboftweftlich bis jum 21° nörblicher Breite und 53° westlicher Länge fich erstreckenbe, aus einis gen zwanzig größeren und vielen hundert kleineren Inseln (im Ganzen an die 700) bestehende Inselkette, mit 257 Quadratmeilen und 22,000 Einwohnern, worunter etwa 1000 Eklaven und Farbige. Diefer Archivel läßt fich in folgende 20 Grups 1) Reuprovibence, 8 Quabratmeilen und 8000 Einwohner, gut ven theilen: angebaut, Sip ber Centralbehörden; 2) Androdinfeln; 3) Berryinfeln; 4) Großs bahama, 164 Quabratmeilen groß, unbewohnt; 5) Groß unb Kleinabaco, 4½ Quabratmeilen groß, erste Niederlassung ber Britten; 6) Harbourinsel; 7) Eleuthera, Royal und Egg; 8) San Salvador, früher Guanahani, erftes von Colums bus am 12. Oftober 1492 geschenes Land Amerifas; 9) Watlings und Winds ward; 10) Rumfaie; 11) Raggebinfel; 12) Groß = und Rleinepuma; 13) Croofeb = und Adlindinsel, reich an Salz, mit 1000 Einwohnern; 14) Longinsel, 12 Meilen lang, mit 2600 Einwohnern; 15) Atwoodfaien; 16) Managuana und French-faien; 17) Groß- und Kleinheneague, 10 Meilen lang, mit vielen Salzseen, aber unbewohnt; 18) Caicobinseln, fruchtbar mit 1300 Einwohnern; 19) Turkbinseln; Der Boben ber meiften Infeln ift fanbig und falfig, baber wenig 20) Anguilla. fruchtbar; an Waffer leiben sie fast alle Mangel. Das Klima ift beiß, aber von Hauptprodufte und Aussuhrartifel find: Seewinden gemäßigt. Raffee, Baums wolle, Farbenhölzer, Mahagony, Früchte (besonders Ananas) und Salz, im Gessammtwerth von etwa 90,000 Pf. St. Die Inseln stehen unter brittischer Oberhoheit und haben eine Reprasentative Verfassung wie Canada. Der Gouverneur und ein Rath von 12 Gliebern bilben bas Oberhaus, 26 Reprafentanten bie Affembly. Die Ausgaben werben burch bie Einnahmen nicht gebeckt; überhaupt besteht ber Pauptwerth bes Archipels in seiner wichtigen Lage.

Bahia. 1) Eine brasilianische Küstenproving, erstreckt sich vom Rio-Grandesdos Belmonte bis zum Rio-Real und westlich bis zum San-Francisco, gränzt im Osten an den Osran, im Norden an die Provinzen Sergipe del Rey und Vernambuco, im Westen durch den Francisco an Pernambuco, im Süben an Minas Geraes und Espiritu santo, ist 2600 Quadratmeilen groß, mit 1 Million Einwohner, worunter sast ein Dritttheil Staven, ungefähr 135 portugiesische Meilen lang und 90 dreit. Der Boden ist gedirgig, aber sehr fruchtsdar, namentlich in der Nachbarschaft der Bahia, welche Gegend Reconcavo heißt. Fast parallel mit der Westsüsse und etwa 12 deutsche Meilen von derselben entssernt, wird die Provinz von Süden nach Norden von einem hohen Gedirge durchsschnitten, das Mantiqueira und in einem besonderen Theile Serrasdas Almas heißt. Die bedeutendsten Flüsse, welche in den Ocean münden, sind von Norden her: der Itapicuru, der Paraguassu, Riosdas Contas, Riosdos Belmonte u. a.,

aufferbem bie Zufluffe bes San Francisco: Paramirim, Berbe u. a. Das Klima ift fehr heiß; ber Zuder gedeiht vorzüglich, bann Baumwolle, Tabat, Raffee und Reis; die Gebirge liefern Gold und Eisen; aufferdem wird Ackerbau und Viehzucht getrieben. B.s Sandel ift bebeutenb. Aussuhrartifel find obengenannte Probutte, ferner Farben = und Nuthölzer, Subfrüchte, Maniof, Häute, heimlich auch Gold und Diamanten. In biefer Proving leben gablreiche Indianerftamme, fo bie Bos tocubos am Belmonte; Camacans um ben Rio-bas-Contas; Batachos am Parba u. a. m. Bon 1623-54 war bie gange Rufte im Befite ber Hollander und wurde erft wieder im Frieden von 1660 an Portugal zuruckgegeben. Bon 1820—24 war fie im völligen Aufstande und wurde erst wieder durch Don Pedro, als dieser die Constitution erließ, jum Gehorsam zurückgeführt. — 2) B., ober San = Salvabor = be = B., Hauptstadt ber gleichnamigen Proving an ber Beft = füste ber Allerheiligenbay, unter 12° 58' 23" sublicher Breite und 40° 51' 20" westlicher Lange, auf einem 600 Fuß hohen Sugel, burch mehre Forte befestigt, theilt fich in bie Obers und Unterstadt, Gis eines Erzbischofs; Rathebrale und viele andere Rirchen, Gerichtshof, 6 Rlofter, Hospital mit Bibliothet, Finbelhaus für ausgesette Kinder, mehre Studienanstalten, medizinische Schule, Druderei, Munge, hafen, Schiffbau, ausgebreiteter handel, Borse, Seearsenal, Zuder-Die Bevölferung schlägt man auf etwa 180,000 Köpfe mühlen, Rumbrennereien.

an, worunter 40,000 Weiße, ber Rest Indianer, Farbige und Neger. Ow. Bahrdt, Karl Friedrich, ein berüchtigter protestantischer Theologe und einer ber entschiedensten aber auch vulgärsten Aufflärer bes 18. Jahrhunderts, war ber Sohn bes Professors ber Theologie und Superintenbenten zu Leipzig, Johann Friedrich B., im Jahre 1741 ju Bischofswerba geboren, besuchte bie Schulpforte, studirte zu Leipzig Theologie und wurde bort troß seines ungebundenen Lebens Abjunft seines Baters. Doch balb mußte er, um Standal zu vermeiben, Leipzig verlassen und ging ale Professor ber Philosophie und ber biblischen Alterthumer Seitdem wechselte er feinen Aufenthalt oft, theils aus einer ihm nach Erfurt. eigenen Unruhe, theils wegen Anfechtungen, Die ihm in Folge feiner heteroborie und Aufflarerei bereitet murben. Wir finden ihn in Gieffen (1771) wo er Borlesungen hielt und predigte, ju Morschlins in Graubundten (1775) als Leiter eines Philantropins, jedoch im nächsten Jahre schon wieder in Durtheim (1776—77) als Generalsuperintenbenten und balb barauf als Direktor eines Philantropins zu Darauf machte er eine Reise nach Solland und Engs Beibesheim bei Worms. land, um Böglinge für fein Inftitut zu holen. Aber gleich nach feiner Rudfehr ward er 1779 burch einen Reichshofrathsbeschluß feiner Aemter entsett. Er wandte fich nun nach Halle (1779), nachdem er um die Erlaubniß, sich bort aufhalten ju burfen, beim preußischen Staatsministerium eingefommen war, las bort über Philosophie, Rhetorif und alte Sprachen und gab daselbst sein Glaubensbekenntniß, resp. das Bekenntniß seines Unglaubens, das Produkt des trivialsten Nationalismus, heraus, das ihm theilweise Freunde, doch mehr noch Feinde erward. Bon Berlin aus foll er damals nicht unbedeutende Unterftützungen erhalten haben. Er benütte fie bazu, sich einen Weinberg in der Rabe von Salle zu kaufen und bort eine Gaste wirthschaft zu errichten, womit er bas Ziel seiner Bunsche erlangt zu haben schien. Ein Luftspiel: "Das Religionsebift", so wie eine von ihm gestiftete geheime Gesellschaft, die beutsche Union, welche jedoch nie recht in's Leben trat, und sich alebald auflöste, als man ihren Grunder ersuhr, zogen ihm eine Untersuchung und ein Jahr Festungöstrafe zu Magbeburg zu. Während seiner Saft schrich er die Geschichte seines Lebens und seiner Meinungen, lebte bann später wieber in Salle nach feiner gewohnten Weise und ftarb balb barauf nach einer langwierigen, qualvollen Krankheit (23. April 1792) auf seinem Weinberge, ber noch jest von ihm ben Ramen trägt. — B. war keineswegs gründlicher Gelehrster, doch mit großen Talenten begabt, die vornehmlich auf der Leichtigkeit und Gewandtheit seiner geistigen Auffassungsweise und auf einem tüchtigen, praktischen Berstande beruhten. Uebrigens fehlte ihm jeder Abel und jede Roblesse bes Beis

stes, jebe großartigere und tiefere geistige Anschauung und jede philosophische Tiefe, was seine geistige und sittliche Decentralisation und Demoralistrung zur Folge hatte. Darum brachte er es nie dahin, sich über den vulgaren Rationalismus und die gemeinste Lebensansicht zu erheben und wurde eine Beute seiner niedrigen Leidenschaften. Sein reger, lebendiger Geist tried ihn zu vielsacher, geistiger Produktion an und wir sühren hier mehre seiner Schristen an: "Reueste Offenbarung Gottes" (Riga 1773 — 74, 4 Theile); "System der Moraltheologie" (Eisenach 1779); "Briefe über systematische Theologie" (ebend. 1770 — 72); "Borschläge zur Austlärung und Berichtigung des Lehrbegriss unserer Kirche" (Riga 1771); "Das Neue Testament oder Belehrungen Gottes durch Jesum und seine Apostel" (Berlin 1783, 2 Theile); "Die kleine Bibel" (ebend. 1780, 2 Bde.); "Briefe über die Bibel im Bollstone" (ebend. 1782 — 83, 6 Theile); "Aussührung des Plans und Zweck Jesu" (ebend. 1784 — 93, 2 Thle.); "System der Dogmatif" (Eisenach 1785, 2 Bde.); "Moral für alle Stände" (System der moralischen Resligion), 3. Aussage mit Jusären von B. A. Teller (Berlin 1791, 3 Bde.); "Rhetoris sür geistliche Redner" (Halle 1798) u. a. Auch als glücklicher Uedersseher bes Juvenal und Tacitus, besonders des Leptern wird er gerühmt. Sein Leben beschrieb er in 4 Theilen (Berlin 1790).

Bahrrecht, f. Orbalien.

Bai, eine natürliche Einweichung bes Meeres in das Land, kleiner als ein Meerbusen, aber größer als eine Bucht. Ift eine B. ihrer Lage und ihrem Ankersgrunde nach geeignet, Schiffe auszunehmen, so gehört sie theils als Landungsplatz, theils als Schutzer zu ben militärisch wichtigen Küstenpunkten.

Baiern, f. Bayern.

Baikal, Baikalsee, ber, liegt im süblichen Theile bes Irkuskischen Gouvernements in Sibirien. Seine geringste Breite zwischen ben Flüssen Selenga
und Buguldnicha beträgt 30, seine größte im nördlichen Theile unter und über
ber Bargustnischen Halbinsel, 70 — 80 Werste. Die größte Insel bes B. heißt
Oldon. Die User bes Sees, so wie die Inseln bestehen aus Granitselsen. Die

größte Tiefe bes B. beträgt 80 - 490 Faben.

Bailli (von Bajulus). — 1) Ein Beamter in Frankreich, in ben ältessten Anführer bes Heerbannes (B. d'épée), zugleich aber auch Domanens Berwalter und Richter; später so viel als bei uns Amtmann und niedere Erecutivs Beamte. Auch Rittergutsbesitzer stellten B.s an. In ben letzten Jahrhunderten wurden zu den B.s meist nur unwissende und gemeine Personen (etwas mehr als Büttels) genommen und die Würde (Baillage) derselben kam dadurch so in Risskredit, daß ein B. auf der Bühne eine stehende Maske sur einen anmaßenden, bestechlichen, ränkevollen und unwissenden Beamten wurde. 1770 wurden die förniglichen, 1789 die Privat B.s abgeschafft und die Tribunaux da première instance traten an ihre Stelle. — 2) In England waren die B.s oder vielmehr Bailiss sonst Borsteher von Unteradtheilungen von Grafschaften. In London ist B. so viel als Lordmavor. — 3) Der Johanniter Drben nannte die B. Mitglieder des Kapitels Ballivi conventuali und so verbreitete sich der Name Balliva, Ballei (s. d.) im südlichen und westlichen Europa.

Baillie. 1) B., William, geboren um 1736 in Irland, biente ben größten Theil seines Lebens in ber englischen Cavallerie und trieb zu seinem Prisvatvergnügen das Zeichnen und Kupferstechen. Später verlegte er sich ganz auf diese Kunft. Er brachte es als Stecher mit ber Nabel, dem Grabstichel, in Schwarzkunft, Kreide und getuschter Manier sehr weit. Vorzüglich geschätt sind seine im Rembrandt'schen Geschmacke gehaltenen Blätter; er copirte diesen mehrs mals so täuschend, daß seine Copien originalgleich gehalten wurden und gerne noch wie Originale bezahlt werden. Von ihm ist die beste Copie nach Rems brandt's berühmtem Blatte von 1639: "Der Goldwäger". — 2) B., Matthew, ein berühmter englischer Arzt und Anatom, geboren 1767 in der schötlischen Grafsschaft Lamark, gestorben 1823 als königlicher Leibarzt, war ein Schüler seines

Dheims, Dr. William Hunter und burch biefen Argt am St. Georgshospitale in London und mit Cruifshant Lehrer ber Anatomie baselbft. Seit 1799 gab er biese Stelle auf und widmete sich ganz der Praxis und Wissenschaft. Sein mehrmals überarbeitetes Werf: "The morbid human anatomy of some of the most important parts of the human body" (zuerft London 1793, beutsch Berlin 1820) nebft Abbitdungen bazu (10 Hefte) machte seinen Ramen auch bem Auslande bekannt. B.s sammtliche Schriften gab Warbrop heraus (2 Bbe., London 1825, beutsch Halberstadt 1829). Er vermachte fein großes anatomisches Duseum bem Colles gium ber Mergte in Lonbon.

Baillot, Peter, geboren 1771, Biolinift am toniglichen Conservatorium ju Paris, Schuler Biotti's, bereiste von 1805 — 1808 ben Rorden von Europa, erwarb fich burch seine Virtuosität hohe Achtung und ift burch seine Arbeiten, besonders durch seine mit Kreuper und Robe herausgegebene Biolinschule bekannt. Mit Levasseur, Baubiot und Catel gab er eine Biolinschule zum Gebrauche bes Conservatoriums heraus.

Bailly, Jean Sylvain, Maire von Paris und Prasident ber ersten französischen Nationalversammlung 1789, geboren zu Paris 1736, Sohn eines Weinhandlers. Er studirte mit dem glücklichsten Erfolge und machte sich als Mathematifer und Aftronom so berühmt, daß ihn alle Barifer Afademien zu ihrem Mitgliede aufnahmen. Sein wichtigstes mit ebensoviel Grundlichkeit als Ges schmad abgesaßtes Werk ift bie Hist. de l'Astronomie, wovon 1771 ber erfte Band, welcher die Geschichte ber Aftronomie bes Alterthums begreift, 1779 und 1782 aber brei andere Bande erschienen, worin die Geschichte ber neuern Aftros nomie abgehandelt wird und 1787 ein Traite de l'Astronomie indienne, sammt-Bichtig sind seine Lettres sur l'origine des sciences, sein Bericht über ben thierischen Magnetismus, seine Lobrebe auf Leibnis, bie in Paris ben Preis erhielt u. a. m. Un ber Revolution nahm er fehr lebhaften Untheil. war es, ber im Ballhause zu Bersailles den berühmten Eib vorschlug; er war ber erfte Prafibent ber National-Bersammlung und ber erfte Maire von Paris. Dies ses muhsame Umt verwaltete er 21 Jahre mit Festigkeit und Mäßigung; aber bie Bartei bes Herzogs von Orleans legte ihm allerhand Vergehungen zur Laft, wos ron feine erwiesen werben fonnte. Indeffen wurde er ein Schlachtopfer ber Ans archie und mußte am 11. November 1793 sein Leben unter ber Guillotine enbigen. Er starb mit ber Standhaftigkeit eines Weisen. Die philosophischen, belletristischen und politischen Schriften B.s sind unter bem Titel: Discours et memoires 1790 in 2 Banben erschienen und aus seinem Nachlasse erhielt man sehr interessante Aufschluffe über die französische Revolution. La Lande schrieb eine Lobrede auf ihn, bie Bach verbeutschte, Gotha 1795, 8.

Baini, Giuseppe, Direktor ber papstlichen Kapelle zu Rom, geboren baselbst am 21. Oktober 1775, unstreitig ber gelehrteste und in theoretischer Hinsicht ausgezeichnetste Mustler Italiens. Er wurde im Seminario romano gebilbet und erhielt von feinem Oheim, bem romischen Rapellmeifter und Freund Sandn's, Lorengo B., ben ersten musikalischen Unterricht. Roch ale Alumnus wurde B. 1795, wegen seiner aufferordentlich schönen Bafftimme und seiner Fertigkeit im Befange überhaupt, in die papftliche Rapelle aufgenommen. 1804 wurde er zum Direktor ber papftlichen Concerte ernannt. 1810 erhielt er eine Ginladung, in die kaiserliche Rapelle zu Paris einzutreten, lehnte jedoch bieselbe ab. Deffen uns geachtet ernannte ihn Rapolcon im folgenden Jahre jum Generalbireftor ber Rirchenmusit im gangen frangosischen Reiche. Aber auch biefen Ruf lehnte B. 1814 wurde er dafür jum Generalbireftor ber papftlichen Rapelle ernannt und genoß in bemselben Jahre die noch keinem lebenben Componisten widerfahrene Auszeichnung, daß ein von ihm in bem alten, abgeschlossenen Styl, ber allein in ber römischen Kapelle Eingang gewinnt, componirtes Miserere ben jahrlich am grünen Donnerstage in ber Sirtinischen Kapelle aufzuführenben Musikstuden hinzugefügt wurde. Der tiefe Eindruck, ben Palestrina's herrliche Werke auf ihn

machten, bewog ihn dieselben herauszugeben, die nun unter dem Titel: "Memorie storico-critiche della vita e delle opere di Giov. Pierluigi da Palestrina" etc. (2 Bde., Rom 1828, 4.) erschienen. Dieses Werf enthält bei kaum beachtens werthen Mängeln einen reichen Schap der wichtigsten, größtentheils neuen historischen und literarischen Rotizen aus der vorpalestrinischen Zeit und wird bei der Unzugänglichkeit der Quellen, aus denen B. schöpfte (es waren ihm alle Archive der Hauptsichen, der öffentlichen und Privatbibliotheken geöffnet), immer als Hauptquelle gelten. Die deutsche Ausgabe desselben mit Berichtigungen und Ersläuterungen von Kandler, herausgegeben von Kiesewetter (Leipzig 1834), war um so willkommener, als das in sehr wenig Eremplaren gedrucke Original bald zu den Seltenheiten gehörte. Bon Winterseld ist ein Auszug aus demselben mit kritischen Bemerkungen in Breslau (1832) erschienen. B. Compositionen (Hymnen, Psalmen, Motetten, Messen Dietkantismus der meisten modernstaltenischen Reister gegenüber aus.

Bairam, auch Beiram, heißt das große Fest, das die Muhamedaner am Ende des Ramazan oder Fastenmonats seiern. Es ist ein bewegliches Fest, da die Türken nach Mondenjahren rechnen und fällt im Verlause von 32 Jahren in alle Jahreszeiten und alle Monate. Am B. empfängt der Sultan die Glückswünsche der Staatsbeamten, theilt Geschenke aus und erhält solche wieder von seinen Unterthanen. Sechszig Tage nach dem großen B. beginnt das kleine. Beide

Feste find allein bem Muhamebaner als zu feiernde vorgeschrieben.

Baireuth, f. Bapreuth.

Baiffe (frangofifch), im Fonds und Actienhandel: bas Riedrigergeben ber

Curfe. Bergl. Agiotage.

Baize ober Beize, heißt in ber Walbmannssprache die namentlich in früs heren Zeiten sehr beliebte Jagb auf Bögel, vermittelst abgerichteter Raubvogel, namentlich Falken, Sperber u. bgl. Um das zu fangende Wild schnell aufzusagen, bebient man sich eigens hiezu abgerichteter Hunde, ber sogenannten Baizhunde.

bebient man fich eigens hiezu abgerichteter Hunde, ber sogenannten Baizhunde. Bajaderen, portugiefische Benennung für die hindostanischen, mimischen Tangerinen, welche theils jum Gottesbienfte von ben Brieftern bes Schima unb Wischnu erzogen und unterrichtet werben, theils unter bem Ramen Ratches (Rartacis, Beftiatris, Datscheries u. f. w.) in ben Stabten Sinboftans umberziehen und bei ben Festlichkeiten ber Reichen und Großen burch ihre kunstreichen Tanze und Stellungen, bei benen alle Schönheiten bes Körpers in ihrem höchsten Reize fich entfalten, unter Begleitung von Cymbeln und Tamburins bie Sinn. lichfeit bes mannlichen Geschlechts zu erregen suchen. Es ift bei folden Gelegenbeiten Ehrensache für ben Wirth, bie Roften für biefes Bergnugen zu tragen und feinen Baften nachher bie B. zur beliebigen Verfügung zu überlaffen. Rleibung besteht in enganliegenden Beinkleibern von gestreiftem Seibenzeuge mit einem furgen Rode von feinem Mouffelin barüber; ein feidenes Leibchen mit furgen Aermeln umschließt in ber funftlichften Form ben Bufen; bas mit wohls riechenbem Dele gesalbte Haupthaar ift einfach gescheitelt und in einen einzigen mit Goldplattchen burchstochtenen Bopf gewunden; die Schlafe zieren goldene Rettchen, die Stirne ein Goldplatichen und ben Hinterfopf bedt eine große Scheibe; die unverhüllten Theile bes Korpers find goldgelb geschminft; um Hals und Bruft liegen Blumengewinde und golbene Retten, um Fuße und Borberarme golbene Reife und um die Augen ift ein schwarzer Ring gezogen. — Ungefähr baffelbe, mas in hindoftan bie B. ber erften Claffe waren bei ben alten Briechen bie Sierobulen (f. b.).

Bajae, in der Rahe des Lago Fusaro (wo auf königliche Rechnung die köfts lichsten Austern gezogen werden, die verpachtet und für Jedermann käuslich sind), ehedem beliedtester obschon wegen seiner Ausschweifungen berüchtigtster Landsitz der Romer. Hier hatten Casar und Pompesus, Marius, Sylla, Rero 2c. ihre prachstigen Villen, von denen nur noch wenige Reste zu sehen sind. Hier bilbeten Cas

saber des Nero, in deren Rahe jest Dampsbäder, deren sich die Reapolitaner im heißen Sommer gegen Rheumatismen bedienen. Die Villa Casars am nördlichen Punkte des Golss von B., mit den Resten der Tempel der Benus Genitrir, des Wercur und der Diana Bajana. Das Castell von B., auf der Spise des Borgebirges ist gegründet vom Vicefönige Pietro di Toledo. Die Villa des Marius und die Fischbehalter des Hortenstus unter der Wassersläche sichtbar. B. war zur Zeit des größten römischen Lurus der Sammelplatz der "Ambubajen", einer Art sprischer Lustdirnen. — Ein römisches Wasserdauwerk (die Cisternen) hat sich ziemslich erhalten. Die Schwefeldämpse der heißen Quellen machten B. schon im Alsterthume ungesund und jest ist dei der schlechtesten Lust, wozu noch die Bersumpse

ung ber Bafferabzuge tritt, die Gegend ziemlich obe.

Bajazet oder Bajasid I., türkischer Sultan, geboren 1347, solgte 1389 seinem am 15. Juni bieses Jahres in der Schlacht von Kossowa gebliebenen Bater Murad I. auf bem osmanischen Throne, wozu ihm die Hinrichtung seines altern Bruders Jakob Ben, ber fich gegen seinen Bater Murad emport hatte, ben Weg bahnte. Waffenruhm und Bergrößerung bes Reiches waren bie Ziele, nach benen B. vor Allem strebte und als Vorspiel hievon kann seine Vermählung mit ber Tochter bes Fürsten von Kermian betrachtet werben (1390), die ihm ben schönften Theil ihres vaterlichen Gebietes als Morgengabe zubrachte. ersten Regierungshandlungen B.s war, bag er Stephan, bem Sohne bes bei Roffowa gefangenen und noch auf Murad's Befehl hingerichteten Konigs von Serbien ben Frieden gewährte, ber aber burch leberlieferung ber eigenen Schwester für bes Sultans Harem, durch jährlichen Tribut und das Bersprechen unbedingter Heers folge erkauft werben mußte. Schnöber noch verfuhr er mit bem Refte bes byzanstinischen Kaiserthums und beffen Beherrschern. Er erzwang einen bebeutenben Tribut und ein alliahrlich zu ftellendes Contingent von 12,000 Mann von 30s hannes, ben er wieber auf ben Thron feste (1393). Balb barauf eroberte B. Alaschehr (Philabelphia), bas Gebiet bes Fürften von Aibia und bie Lanber ber Fürsten von Saruchan und Mentesche. Diese gander übergab er als neue Statthalterschaft seinem Sohne Ertoghrul. Dann unterwarf er fich Teffe und Rermian, bei welcher Gelegenheit er bie trefflichfte Mannegucht hielt, bie bie Feinde mit Bewunderung beobachteten. Biele Stabte unterwarfen fich befihalb ihm freiwillig. Run wandte fich B. wieder nach Europa und befestigte Gallios polis auf's Reue, während seine Horben Attifa und die griechischen Inseln vers heerten. Dann forberte er von Manuel, bem Nachfolger bes Kaifers Johannes, bie Einsetzung eines Rabi in Konstantinopel und als ihm bieß verweigert wurde, fo ließ er genannte Stadt (1391) sechs Jahre lang blockiren. Erft als der Nachfolger Manuel's, Johannes, bas Berlangte jugestand, machte er berfelben gegen Entrichtung eines jährlichen Tributs ein Ende (1397). Während biefer Belagerung hatte B. am affatischen Ufer an ber engften Stelle bes Bosporus bas Schloß von Anatoli bauen laffen. Auch bestegte er (1392) mabrent berfelben ben Fürften Alaebbin von Raraman und nahm benselben nebst seinen beiden Sohnen ges Rach Unterwerfung bes Subens von Kleinafien wendete er sich nach Often und Rorben und nahm die Stabte Siwas, Tokat, Amafia, die Landschaften Raftenumi und Dichanick in Besitz. Vom Siege übermuthig, ergab sich nun B. eine Zeit lang einem uppigen Leben und trant fogar in Brufa Bein. flungen und Bundniffe Raifer Sigismund's wedten ihn endlich aus seiner weiche lichen Ruhe; mit gewaltiger Heeresmacht zog er nun aus gegen bie Christen, bem von ihnen belagerten Großnikopolis ju Gulfe, in seinem Uebermuthe brobend, sein Pferd solle nachstens Hafer vom Hochaltar ber Peterstirche zu Rom fressen. Am 28. September 1396 tam es bei ber genannten Feste zur Schlacht und ber Sieg siel ben Osmanen zu; boch 60,000 Tobte und Berwundete mußten ihn theuer genug bezahlen. In graufamer Buth ließ nun B. 10,000 gefangene Christen niedermegeln. Die Einnahme von Mitrovit an ber Save und ber erfte verhees

rende Einfall ber Osmanen in Stepermark waren bie nachsten Folgen bieses Sieges. B. übertrug nun seinen Feldherren, Jacob und Engrenos, die Eroberung bes Peloponnes, mahrend in Afien sein fiegreicher Feldherr Timurtasch bis an den Euphrat vordrang. Er selbst verbrachte nun wieder einige Jahre in wollustiger Rube zu Brusa; ba schreckte ihn bie Kunde von Timur's, bes welterobernden Sohnes Tharaghai's Annäherung aus berfelben. Er zog rasch nach Armenien und nahm Erfendschan. Go meinte er Timur aufhalten zu konnen. Darauf bes gab er fich in seine europäische Residenz Abrianopel, von wo aus er ben byzantinischen Raiser Johannes aufforderte, seinen Thron mit einer Statthalterschaft zu vertauschen, wo nicht, so moge er eine abermalige Belagerung Konstantinopels Aber unterbeffen brang Timur immer weiter vor und hatte icon Si= was und Erfendschan genommen. Run forberte er von B. bie hinrichtung ber ju ihm geflüchteten Fürsten und bie Burudgabe mehrer Orte und Landschaften. Mit Sohn und Stoly wies B. biefe Anforderungen jurud und wollte Entscheibung burch's Schwert. Dieß geschah am 20. Juli 1402 bei Angora. Rach heftigem Kampfe unterlag B. Einer ber letten auf bem Schlachtfelbe, ward er in Folge eines Sturges seines Pferbes von Mahmubchan, einem Nachkommen Dichengis: chans, gefangen genommen, mit ihm fein Sohn Dusa und viele Große. Anfangs behandelte Timur seinen gefangenen Feind großmuthig; allein ein Fluchtversuch schärfte seine Saft. Es beruht übrigens auf einem Migverstande bes türkischen Bortes Rafes, wenn es heißt, B. fei in einen eifernen Rafig gesperrt worben : benn Rafes heißt auch ein vergittertes Bimmer, eine vergitterte Sanfte u. bergl. B. ftarb am 8. Marg 1403. Sein Bunsch, an ber von ihm bei Brusa in einem einsamen Thale erbauten Moschee begraben ju werben, murbe erfullt. Sein Reich zerfiel burch die Uneinigkeit seiner Sohne und burch Timur's Politik. Mahomed I. (von 1413 — 1421) vereinigte Aften und Europa wieder unter seine Herrschaft.

Bajazzo (von dem italienischen Bajaccia, gemeiner Spaß) ist der Lustigsmacher bei herumziehenden Gautlers, Kunstreiters, Seiltänzer-Gesellschaften, Mastionettenkomödien u. dergl. Er gehört als Mitglied der respektadeln Familie der Harletins, Pickelhäringe, Hanswurste u. s. w. in die Classe der niedrigsten Possenreißer, der durch schlichte Wipe, Jotens und Grimmassenschneiden das Zwerchssell seines in der Regel sehr gemischten Publikums zu erschüttern stredt. Italien und England sind namentlich das Eldorado der B.s und im italienischen Ballet wird seine Stelle durch den Pierrot und Policinello (s. dd.) vertreten.

Bajonnet heißt jene Stoffwaffe, welche 1640 unter Lubwig XIV. entweber in Bayonne erfunden (baber richtiger Bayonnet) ober bort querft in Bebrauch getommen, bie Stelle ber auffer Anwendung getommenen Pique vertritt und bas Feuergewehr auch zu einer Rahewaffe macht. Das B. hatte bei feiner Erfindung eine 1 Fuß lange, 1 Zoll breite, zweischneibige Klinge; es war an einem holzers nen Stiele befestigt, welchen man, wenn man bas B. an bas Gewehr gebracht hatte, in ben Lauf stedte. Es war folglich nicht möglich, mit einem Gewehre zu feuern, wenn bas B. sich an bem Laufe befand und diese Unmöglichkeit kam von ber geraben Stellung ber B.klinge auf ber Dille her, ein Mifftand, welcher bis 1681 bauerte. Man bachte baber an eine Berbefferung und verfah bas B. mit einem gekrümmten Halfe. Die Franzosen versuchten nämlich 1671 vergebens mit aufgepflanztem B. zu feuern; indeß finden wir, baß biefes ben Preußen ichon 1732 gegludt ift und fo wie bas B. einmal bei bem Feuern auf bem Laufe bleiben tonnte, wurde es eine bie Rraft ber Infanterie vermehrende Stofwaffe, von welcher bie Preußen burch ihren in ber Schlacht von Czaslau 1741 bei Racht ausgeführten B.angriff ben ersten Gebrauch machten und diesen Angriff in ber Schlacht von Hohenfriedberg (nach Jomini) wiederholten. — Das sogenannte Haub, ber Schüßen mancher Armeen ift als B. ein Ding ohne Zwed, weßhalb es schon långst aufgegeben senn follte.

Basonnetangriff, ber Angriff einer geschloffenen Truppe auf ben Feind Realencoclopabie. Le Auff. I.

mittelst bes Bajonnets, um benselben zu wersen. Der B., ohne zu feuern, ist in ber Regel nur eine brohende Demonstration; benn ber Feind wartet benselben selten ab und kehrt um. Erwartet er indessen diesen Angriff sesten Fuses, dann wird der Erfolg auf jener Seite seyn, auf welcher, indem die physischen Kräfte stad leicht paralysiren, die meiste moralische Kraft steht. Soll ein B. gelingen, dann darf das Bajonnet nicht zu früh gefällt werden; die Linie nuß geschlossen und sesten Trittes marschiren; es darf sein Drängen gegen die Mitte, allein es darf auch kein Auseinanderreißen derselben stattsinden und die hintern Glieder müssen durch ihr größtmögliches Ausschließen auf das Borderglied die Kraft des Druckes vermehren. Da lange Linien durch Terrainbindernisse dier ausgehalten werden oder ausgehalten werden sonnen, so hat der B. in der Colonne vor jenem in der Linie viel voraus, denn ein Angriff in der letzteren hat eigentlich seine oder nur eine sehr geringe Stärke. Auch in zerstreuter Ordnung sechtende Linien können einen B. aussühren: allein Angriffe dieser Art sollen nur unter besondern Umständen und dann unternommen werden, wann der Erfolg höchst wahrscheinslich von besonderem Ruten und nicht mit zu großen Schwierigseiten verdunden

zu sehn scheint.

Bajonnetfectkunft. Seit ber Erfindung ber Bajonnete waren fast zwei Jahrhunderte verflossen, ehe man ernftlich baran bachte, wie man fich berfelben mit Bortheil im Handgemenge bedienen konne; ja es gab Zeiten, wo Jedermann es für unmöglich gehalten hatte, einen in der Luft schwebenden Ball von der Große einer Kartatschenfugel mit ber Bajonnetspipe und noch bazu im Sprunge zu Das Bajonnet war mehr hinderlich als nuplich, was zur Folge hatte, baß selbst friegserfahrene Militars ber Wiedereinführung ber Piquen bas Wort rebeten. Das in den letteren Kriegen sich immer mehr ausbildende Tirailleurssisstem führte zuerst auf die Rothwendigkeit, den Einzelnen zu unterrichten, wie er fich bes Bajonnets im Handgemenge, besonders aber gegen feindliche Reiter bes bienen muffe, damit nicht wieder Falle, wie im 7jährigen Kriege eintraten, wo nicht selten einzelne preußische Susaren 20-30 bewaffnete feindliche Infanteriften por fich hertrieben. In Folge ber angestellten Bersuche entwidelten fich allmählich Grundfage und Regeln für bas Verhalten beim Angriffe und bei ber Vertheibigung; bie angestellten Uebungen mit stumpfen Baffen erzeugten eine Sicherheit und Bewandtheit im Gebrauche bes Bajonnetgewehrs, welche Erftaunen erregten und ber solchergestalt geübten Infanterie eine größere Zuversicht einflößte. auch die B. ben Infanteristen unbestreitbare Bortheile im Kampfe mit einzelnen Reitern gewährt, so ift baburch eine unbebingte Ueberlegenheit noch nicht erwiesen; benn man moge niemals vergeffen, daß felbst ber tapfere und geschidte Latour, erster Grenadier von Frankreich, in einem Handgemenge bei Neuburg von einem öfterreichischen Ulanen erftochen wurbe.

Bajus, Dichael, eigentlich Michel be Bay, einer ber größten Theologen ber katholischen Kirche, ward 1513 zu Melin in Hennegau geboren. Er flubirte au Lowen und wurde auch 1551 Professor ber Theologie baselbst. B. suchte von feinem wiffenschaftlichen Standpunkte aus ben Protestantismus zu wiberlegen, mar aber ber bamaligen Scholaftif abhold und zerfiel beghalb ichon bamale mit ben Franziskanern, welche 18 von seinen Saten ber Sorbonne zu Paris vorlegten und biefe erklarte beinahe alle (bis auf 3) für keberisch. B. antwortete barauf burch seine "Anmerkungen", in benen er einige seiner Behauptungen bem Tabel Preis gab, die meisten aber als wortliche Lehren ober richtige Folgerungen aus ber Bibel und ben Schriften bes heiligen Augustin rechtfertigte. B. fant in hoher Gunft bei bem Konige von Spanien Philipp II. 3m Auftrage Diefes nahm er auch als Abgeordneter ber spanischen Krone noch an mehren Sigungen bes Concils zu Trient Antheil. Darauf gab er mehre bogmatische Arbeiten beraus, die ihn wieder mit ben Frangistanern und auch mit ben Jesuiten in Streit verwickelten. Bius V. verdammte 76 Lehrsatze bes B. durch die vom 1. Oftober 1567 batirte Bulle: "Ex omnibus afflictionibus", die später publigirt wurde und

B. sah sich zum Wiberruf genothigt. Die Universität Lowen aber verweigerte bie verlangte Unterschrift ber Bulle und bas Ansehen bes B. vergrößerte fich immer mehr, so daß er 1575 Dechant der Collegiatfirche zu St. Peter und 1578 Ranzler der Universität wurde. Auch übertrug ihm der König von Spanien bas Amt eines Generalinquifitors in ben Nieberlanden. Gregor XIII. nothigte B. nochmals zum schriftlichen Wiberrufe burch bie Bulle "Provisionis nostrae". Run wurde aber B. und mehre gleichgefinnte Collegen von ihm von den Zesuiten velagianischer Irrlehren und unmoralischer Grundsate angeflagt. Da jeboch ber gange Streit zu heftig und verwidelt zu werben schien, hielt es ber papftliche Runtius für angemeffen, beiben Parteien Schweigen aufzuerlegen. B. ftarb am 16. Des zember 1589 mit bem Ruhme eines gelehrten, fittlichen und bescheibenen Mannes. Seine Ansichten, die burch und burch augustinisch waren und die benen ber spateren Jansenisten in Vielem glichen, bezeichnete man mit Bajanismus. Die soge= nannten Quietisten (f. b.) nahmen seine Theorie von der ungetheilten Liebe zu Gott an. Seinc Berke (Michaelis Baji Opera, cum Bullis Pontificum etc.) wurs ben von bem Benediftiner Gerberon (2 Bbe., Roln 1696, 4.) herausgegeben. Gie find polemisch=bogmatischen und moralischen Inhalts.

Bakacz, Thomas, Sohn eines ungarischen Bauern in Erdöb, Szaboltscher Komitats, Sekretär des Königs Matthias Corvinus, schwang sich die zum Prismas von Ungarn und Legatus a latere, wozu er 1513 ernannt wurde, empor und sicherte (als Erzbischof von Gran) den folgenden Inhabern des Graner Erzbischums die genannten Auszeichnungen. Er predigte einen Kreuzzug gegen die Türsken. Die darauf zusammengelausenen Banden unter ihrem Kührer Szekely (Georg Dosa) wandten sich aber nicht gegen die Türken, sondern gegen den Abel, unter dessen Drucke sie viel zu leiden hatten und zogen (bei 40,000 Mann) sengend und brennend durch das Land (1513—14), die sie Johann Zapolya zu Paaren trieb, ähnlich wie zehn Jahre später Graf Georg Truchses von Waldburg in Deutsch-land. Andere wollen die Organisation des Bauernausstandes B. zuschreiben. Er starb 1521 und hinterließ ein großes Vermögen, das seine Repoten erbten und

Stammvater ber Familien Erbobi und Balfi murben.

Bake, John, ein hollandischer Philolog, ausgezeichnet als lateinischer Styslift, geboren 1787 zu Leyden, 1815 außerordentlicher und 1817 ordentlicher Prosessor der griechischen und römischen Literatur in seiner Vaterstadt. Mit Gecl, Hamaker und Peerlkamp gab er die werthvolle "bibliotheca critica nova" (Leyden 1825—31, 5 Bde.) heraus. Seine "Scholica hypomnemata" (Leyden 1837—39, 2 Bde.), eine Reihe meist philologischer Aussähe, hauptsächlich Bemerkungen zu Cicero, zeugen von eben so viel Scharssinn als Gelehrsamkeit. Sein neuestes Werkist die Ausgabe der Schrift des Cicero: "De legidus" (1842); auch seine Reden "De principum tragicorum meritis, praesertim Euripidis" und "De custodia veteris doctrinae et elegantiae" (in den Annales Acad. Lugd. Bat. 1815 und 1818

abgebruckt) find als beachtenswerth anzuführen.

Bater, Heinrich, ein scharssinniger Natursorscher, geboren in London zu Anfang des 18. Jahrhunderts, sollte sich der Buchhandlung widmen, legte sich aber auf Physis und philosophische Untersuchungen und beschäftigte sich mit glüdzlichem Ersolge mit der Kunst, Taubstumme reden zu lehren, wurde 1740 Mitglied der antiquarischen und der königlichen Societät zu London und starb den 25. Rozvember 1774, nachdem er die Naturlehre mit vielen wichtigen Entdeckungen sür die Botanik, Thiergeschichte und Elektricität bereichert hatte. Seine vornehmsten Schristen sind: The microscope made easy, London 1754, 8. (östers gedruckt, auch holländisch und französisch); Employment for the microscope, London 1764, 8. und sonst; deutsch Jürich 1753, 8. mit Kupsern; ausserdem mehre zerstreut gestruckte Abhandlungen.

Bakewell, Robert, geboren 1726 zu Dishley, einer ber bekanntesten Bersebler ber Hausthiere und einer ber besten Landwirthe Englands. Seine Erfahrun-

62 *

gen legte er in ber Domestical encyclop. Tom. I. nieber. Er ftarb 1795. Rach

ihm ift die B. Mace bes Rindviehes benannt.

Batter, Pieter Hunfinga, geboren zu Amsterdam 1715, starb daselbst 1801. Er schrieb ein Gedicht über die große Ueberschwemmung vom Jahre 1740, lieserte eine Uebersehung ber lateinischen Gedichte bes E. W. Hight "Ueber ben Frühling" und brei Bande Gedichte, barunter Satyren gegen die Englander.

Baktrien, ber alte Rame einer Lanbschaft Affens, zwischen bem westlichen Theile bes indischen Kaufasus (Hindu — fuh), bem Paropamisus und bem Flusse Drus, ber es von bem nörblichen Sogbiana schieb; es bilbet jest bie afghanische Proving Balkh und einen Theil ber Bucharei. B. ist ein gebirgiges, von fünf Bluffen, unter benen ber Drus ber bebeutenbfte, burchftromtes Lanb. war bas alte, wegen seines Sanbels mit Inbien berühmte Baftra. Die Baftrier führten ein rauberisches Nomabenleben, hatten barbarische Sitten und beteten die Gestirne an, zeichneten sich aber burch Tapferkeit aus. Sie treten fast nie als selbstständiges Volk auf. In frühester Zeit bildeten ste einen Theil des affprischen Reiches, befanden später fich unter ber Herrschaft ber Deber und fielen mit biefen an das perfische Reich. Alexander ber Große verschonte auch B. nicht und nach seinem Tobe wurde es bem sprischen Königreiche unter Seleukos zugewiesen. Rach 70 Jahren aber machte fich ein griechischer Statthalter unabhängig und grundete fo bas griechisch-battrische Reich, welches nach einer Dauer von etwa 100 Jahren burch ben Partherkonig Mithribates wieber aufgelost wurde. Stythen, Perfer, Araber, Türken, Mongolen und Afghanen eroberten und verloren abwechselnd bas Land. Seit Anfang bieses Jahrhunderts wird der Großchan von Bukhara als Oberherr anerkannt. In neuester Zeit hat die Aussindung zahlreicher baktrischer, mit baktrischer und griechischer Schrift versehener Munzen, deren Entzisserung vorzüglich Professor Lassen in Bonn mit Glud unternommen hat, bebeutentes Licht über bie Geschichte bes griechisch-battrifchen Reichs verbreitet. Laffen, gur Geschichte ber griechischen Könige in B., Bonn 1838. Bgl. Grotefend, "bie Munzen ber griechischen Könige von B.," Hannover 1839.

Balancirstangen heißen die an den Enden mit Blei ausgegossenen und mit gleichem Gewichte versehenen Stangen, deren sich Turner und Seiltanzer bedienen, um sich desto leichter auf einer scharffantigen Flace oder einem Seile im Gleichs

gewichte zu erhalten.

Balanen, Meereicheln ober Entenmuscheln, gehören jener Klasse von Thierchen an, welche auf dem Uebergange von den Gliederthieren zu den Weich, thieren stehen und ihrer aussern Bekleidung nach mit den letteren, ihren wesentslicheren Eigenschaften nach mit den ersteren verwandt sind. Sie kommen nur im Meere vor, an Felsen, Schisskielen, auf großen Fischen, Muscheln u. s. w. Sehr groß und eßbar sind die B. in Chili.

Balbet, f. Baalbet.

Balbi, Abriano, verdienter Geograph und Statistifer, geboren 1784 mu Benedig, ward 1808 Lehrer ber Geographie zu Murano und 1815 bei der Zolldirektion in Benedig angestellt, begab sich 1820 Familienverhältnisse wegen nach Lissabon, wo er sich ganz der Geographie und Statistif Portugals widmete; 1821 bis 1832 ledte er in Paris, mit mehren literarischen Arbeiten beschäftigt und vom Ministerium Martignac unterstüßt; seit 1832 ledte er in Padua, kehrte aber 1843 wieder nach Paris zurück, um den Druck seiner "Elemente der allgemeinen Geographie (1Bd., Paris 1843) zu leiten. Unter seinen Schristen nennen wir: "Traite elementaire de geographie" (2 Bde., Par. 1830—31); "Abrégé de géographie" (ebent. 1833); deutsch von Andree als: "Handbuch der politischen Erdbeschreibung," 2 Bde., Braunschweig 1834—35, und von Cannadich als: "Hausduch des geographischen Schristen in italienischer Sprache ist die zum 5. Bande gediehen (Turin 1842).

Balboa, Basco Runez be, geboren 1445, erhielt nach Colombo vom Ronige von Spanien ben Auftrag, ben amerikanischen Kontinent zu burchsuchen und

Bold zu finden. Er landete 1515 mit einigen Abenteurern auf der Landenge von Darien, von wo ihn ein Indianer nach Peru führte, das er für Spanien in Bessitz nahm und woher er mit Gold beladen nach vier Monaten zurückschrte. Rach seiner Rückschr berichtete er über seine Entdeckungen nach Spanien; aber seine Berdienste wurden nicht beachtet und Pedrarias Davilla mit Truppen und Schiffen als Statthalter nach Darien abgesandt. Iwar erhielt er unter dem neuen Stattshalter eine unabhängige Stellung, allein Pedrarias beschuldigte ihn bald der Treuslosigseit gegen Spanien und ließ ihn trop der Bitten der Richter und der ganzen Kolonie 1517 enthaupten. B. stand an Muth und Fähigseiten keinem der spanisschen Feldherrn in Amerika nach.

Balbuena, Don Bernardo de, geboren zu Baldepeñas 1568, gestorben als Bischof von Puertorio daselbst 1627; durch sein Heldengedicht: El Bernardo d sea la vitoria de Roncesvalles in 24 Gesängen (Madrid 1624, beste Ausgabe

ebend. 1808), einer ber bebeutenbften epischen Dichter ber Spanier.

Balbe, Jatob, einer ber größten Dichtergeifter Deutschlanbs. Er mar 1603 zu Ensisheim im Elsaß geboren und trat fruh in ben Orben ber Jesuiten, beffen Zierde und Stolz er war. Als Hofprediger bes Herzogs und Kurfürsten von Bayern erwarb er fich großen Ruhm, noch mehr aber als Dichter. Eine reiche, schöpferische Phantafte, eine sich hervordrangenbe unerschöpfliche Fulle von Bilbern, bie glühenbste Begeisterung für Religion und Baterland, eine Zartheit ber Empfins bung, verbunden mit feinem Wite und satvrischer Laune, wie sie in bem Maaße feinem Sohne bes Rorbens ju Theil ju werben pflegt, geichnen feine Bebichte aus und fichern ihm bleibend einen Rang unter ben vorzüglichsten Dichtern Deutschs Der lateinischen Sprache, worin er seine meiften und vorzüglichsten Bes bichte geschrieben hat, war er in einem so hohen Grabe machtig, baß er ein klass sischer lateinischer Dichter zu heißen verbient; man nennt ihn daher ben beutschen Un Reichthum ber Wendungen, an Schwung ber Phantafie und an Gluth ber Begeisterung übertrifft er ben romischen Dichter; an Anmuth ber Sprache fieht er ihm nicht ober nur wenig nach. Seine Stellung als Mitglied eines machtigen Orbens gab ihm jene Unabhängigkeit von bem Drude aufferer Berhaltniffe, bie bem Dichterleben, foll ihm ber Schwung feines Beiftes nicht verfummert werben, so nothwendig ift. Als Glied bieses großen Orbens hatte er Theil an ber ganzen geistigen Errungenschaft auf allen Gebieten bes menschlichen Wissens, wodurch bie Gesellschaft Jesu eine Neberlegenheit über Welttheile behauptete und in Europa die Gegner ber fatholischen Rirche nieberwarf, in Amerika wilbe Bolfer gabmte, am Indus und Ganges aber die Beisheit ber Braminen überbot und in Mitten ber altindischen Kultur das Kreuz aufrichtete. Daher war er nicht nur der flassischen Sprachen mit all ber Freiheit griechischer und romischer Bilbung in einem Grabe mächtig, wie vor und nach ihm Wenige, sondern er war auch eingeweiht in das Studium der Geschichte, der alten sowohl als der neuern, und schrieb und dichtete im achtesten Beiste der Alten. Aber er wurzelte zugleich tief in seiner Zeit und erhob sich mit ihr zur Begeisterung, zum triumphirenden Jubel und stieg mit ihr zum Ausrufe bes Wehes und Schmerzens über ben Drud und Jammer ber Bcgenwart hinab. Sein Orben war auf die leuchtende Sohe ber Zeit gestellt und griff auf bas Mächtigste in ihre Bewegungen ein. Richt allein als Gelehrte, als Ranzelrebner, als Missionare stanben die Jesuiten in so großem Ansehen, sondern auch als die größten Diplomaten lenkten sie jum großen Theile die Angelegenheiten Daß bie Stellung in einem folden Orben einem von Ratur reich begabten Dichtergeiste aufferst gunstig sehn mußte, wird Riemand verkennen wollen. Rechnet man bazu seine nicht über Europa allein, sondern über brei Welttheile fich erftredende Berbindung mit Gelehrten, Staatsmannern, Freunden und Beforberern ber Kunft und Poeste, so muß man gestehen, bag wenigen Dichtern unsers beutschen Baterlandes eine so beneibenswerthe Stellung zu Theil geworden ist, als unserm B. Man hat es wiederholt ausgesprochen, B.s Verhältnisse als Priester und Orbensmann hatten ihn abschneiben muffen von ben reichsten Quellen ber

982 Balbe.

Begeisterung, woraus die Poeste schöpft, woraus fle Reiz und Anmuth in ihre Schöpfungen einwebt, von ber Liebe nämlich; gerabe als wenn nur irdische Liebund Buhlschaften ben Sauch ber Liebe in die Poeste weben konnten; als ob es irgend eine höhere, reinere und glühendere Liebe gabe, als die Liebe beffen, ber für und Mensch wurde, litt und ftarb und beffen Liebesbild in feiner gottlichen Duts ter, in ben Martyrern, in allen heiligen und begeisterten Streitern für Wahrheit und heilige Tugend in taufenbfarbigem Abglang wiederftrahlt! Allerdings ift B.s Muse eine reine, heilige Muse; er kennt weber bie Benus, noch bie plumpe und indecente Muse ber nordischen Liebesdichter: bennoch aber ift eine Gluth ber Liebe über alle seine Poesten gehaucht, wie wir sie bei keinem unserer Dichter mehr an= treffen möchten. Unerschöpflich find feine Befühle und feine Bilber ftromen in un= versiegbarer Fülle mit bewunderungswürdiger Anmuth ber Sprache hervor, wenn er bie Große Gottes und bie Liebe bes Beilands befingt ober ber jungfraulichen Gots tesmutter voll Anmuth und Bartheit feine Rrange windet. Dann wieber, welche Reinheit ber Naturbegeisterung, welche Elegie ber Sprache, welcher vertraute Ums gang mit ber Natur und mit ber Einsamkeit! Welcher lateinische Dichter hatte wohl mit mehr tiefem Gefühle und Eleganz ber Sprache bie Ratureinsamfeit beschrieben, ale unser B. im Anfange ber 9. Dbe seines vierten Buches:

Nuper ad fontem Dryadum sedebam, Qua virens silvis aperit theatrum Faunus, et ripas sinuosus amnis Isara plangit. Hic inumbratum nemus intuentem Alloqui motis inopina ramis Coepit humana mihi cunque visa Major Imago. Jüngst saß ich einsam an ber Duelle An einer lichten Walbeestelle, Wo an bem User walbumragt Die stille Fluth ber Isar flagt. Ich saß versenst in tiesen Träumen: Da ranscht es plöslich in ben Bäumen, Und übermenschlich, hehr und milt, Stand vor mir ba ein Wunder-Bilt.

Die Bluthe von B.s Leben fiel in die Zeit des breißigjährigen Krieges. Doch lag mitten unter bem Geräusche ber Waffen die Poefie nicht so sehr barnieber, als man gewöhnlich geneigt ift zu glauben. Deutschland ftand in biefer Zeit in ber allernachsten Verbindung mit Italien und Spanien, biefen Beimathlanbern ber Poeste, und der Einfluß, den beide Länder, mo gerade damals die Dichtfunst in so hoher Bluthe ftand, auf Deutschland übten, mußte viel bazu beitragen, ben feis nen Geschmad zu weden. Auch im beutschen Bolfe lebte noch ein reicher Born ber Poeffe, ber, obwohl bas nationalleben ben Tobespfeil icon im Bufen trug, bennoch immer noch nicht verstegen wollte und überall, wo mitten im Gewühle bes alleszermalmenben Krieges fich auf turze Zeit eine Friedensstätte zu zeigen schien, neue Bluthen zu treiben suchte. Auch mar bie erfte Balfte bes breißigjahrigen Krieges eine Zeit beroischer Kraft und einer machtigen Erhebung bes beutichen Nationallebens. Eine Reihe großer Felbherren: ber unfterbliche Tilly, Maximilian von Bayern, Ferdinand II. von Desterreich, Wallenstein, Bappenheim ic. verherts lichten ben beutschen Ramen und bie Reihe glorreicher Siege, benen bie pros testantischen Freischaaren und die auswärtigen Feinde erlagen, erhoben Deutschland zu einer furchtbaren Größe. Die beiben Mittelpunkte aber, um welche fich alles bamalige politische Leben in Deutschland bewegte, waren Munchen und Bien. In ersterer Stadt lebte und bichtete B. Mit glühender Vaterlandsliebe befingt er bie Siege seines Raisers und ber Liga und wand ben helben seines Baterlandes ihre Kronen. So wie bamals alle politische Kraft bes katholischen Europa sich auf die beiden vorgeschobenen Posten, auf Wien und München, zusammenbrangte, fo trug. B. die Thaten ber katholischen Helben auf ben Schwingen seines Gesans ges als eine begeisternbe Botschaft zu ben Boltern bes Subens und zu ben gan= bern jenseits ber Meere hinüber. Besonders waren es ber große Mar von Bavern und ber Bavern Feldherr Tilly, die sein Gesang verherrlicht hat. Unnachahmlich schilbert er Tilly's Beise in seiner 11. Obe bes vierten Buches, bie so beginnt:

> Paucos videmus surgere Tillios, Quibus probetur Mars sine conjuge

Martis; vel asternenda scuto Casta quies gelidique somni etc.

Als bann das treulose Frankreich die Schweden in Sold nahm und Schweden und Frangosen bas beutsche Baterland gertraten, Die protestantischen Fürsten aber Deutschland ben Fremben verriethen: ba beklagte B. mit ben bitterften, herzierreißenbsten Rlagen bas Geschick seines Volkes und sah beffen Bluthe und Kraft babinwelfen. Es ift, als wenn seine kuhne Muse um biese Zeit muthloser wurde und als wenn ber Druck bes mißhanbelten Vaterlandes auf ihr lastete. — B. starb 1668. Ges wiß ift es für die deutsche Literatur sehr zu beklagen, daß dieser große Dichter nicht in seiner Muttersprache schrieb und auf beren Ausbildung seinen feinen Beschmad und seine seltenen Talente verwandte. Doch kann man hieraus weber ihm, noch seinem Orben einen Borwurf machen. Ihm nicht, weil jeder Dichter seinem eigenen Genius folgt und weil er nicht allein für bas vom Kriegeunglud zertretene Deutschland, sondern für bie katholische Welt, die an dem Kriege in Deutschland Theil nahm, begeisternb, erwedend und mahnend sang und Deutsch= lands Ruhm verherrlichte. Seinem Orben nicht, weil in ihm zu berselben Zeit, wo B. schrieb, ein anderer großer Dichter sang, ber sich der deutschen Sprache bes biente, ber Pater Spee namlich. B. und Spee find ohne allen Wiberspruch bie größten Dichter Deutschlands im 17. Jahrhunderte. Bon Spee fann man fagen, daß er, was Eleganz und Reinheit ber Sprache betrifft, ben protestantischen Dich= tern um mehr als 100 Jahre vorangeeilt sei. Roch jett gehört Spee zu ben größten Dichtern Deutschlands. Wenn aber auf dem einmal gelegten Grunde nicht fortgebaut wurde, so ift die Schuld bavon weber bem Orden, noch bem fatholischen Deutschland zuzuschreiben. Die Schuld lag vielmehr in dem seit dem dreißigsähris gen Kriege erschütterten Rationalgeiste, in ber erschütterten Kraft unseres Bolfes, in ber Anechtschaft unter bem Geiste bes von nun an in Deutschland herrschenben Franzosenthums und in ber fteiflebernen, allen bichterischen Schwung ertöbtenben Erft als die lettere zu Grabe getragen war, konnte in lutherischen Orthodoxie. ber beutschen Literatur, genahrt an bem Studium ber Alten, ein befferer Beschmack fich verbreiten und eine einstweilige Bluthe fich zeigen, während die eigentliche Er= löfung unserer Literatur erft jest von bem wiedererwachten Rationalgeiste und ber Kräftigung bes firchlichen Lebens zu erwarten ift. — B.s Gebichte erschienen in vier Banden zu Koln 1660; bann in einer vollständigern Ausgabe zu Munchen 1729, 8 Bande. Seinen eigentlichen Dichterruhm begründeten seine Ihrischen Ges bichte, meiftens im erften Banbe (Kölner Ausgabe) enthalten. Gie bestehen aus vier Büchern der Oben, einem Buche der Epoden und neun der Wälder. Die heroischen, satyrischen Gebichte und bas Trauerspiel "bie Tochter Jephta's" enthal= ten noch sehr viel Vortreffliches. In neuerer Zeit hat B. wieder angefangen, einen ehrenvollen Rang in unserer Literaturgeschichte einzunehmen. Ramentlich hat A. B. Schlegel ihn zu wurdigen gewußt. Herber hat in seiner Terpsichore burch Uebersetzung einer bebeutenben Zahl seiner lyrischen Gebichte ihm ein Denks mal gesett. So sehr es aber auch anzuerkennen ift, daß herber fich über bie Bors urtheile seiner Zeit : und Glaubensgenoffen hinwegsetzte und biesen die Dichtungen eines Jesuiten zugänglich machte, so konnte er als Protestant und als Burger eines aus bem Abfall vom beutschen Kaiserthume hervorgegangenen Neustaates boch nicht fühlen, wie ber Dichter gefühlt hat. Aus Herber's Sammlung find baher bie schönsten Blüthen, worin bie Liebe zur Religion, zum beutschen Baterlande, zum Raiserhause und ben mit biesem verbundenen Fürsten und helben in den glus hendsten Farben sich abspiegelt, herausgebrochen und so wird dem Leser nur ein mattes Bild bes großen Dichters vorgehalten. Das katholische Deutschland hat feine Schuld gegen einen seiner größten Dichter noch nicht abgetragen. als bessen Angehörigen er sich vorzugsweise betrachtet, muß ihm noch einen Ehrens tempel bauen. Gine gute Uebersetzung aller seiner Gedichte wird hoffentlich nicht mehr lange auf fich warten laffen. Balber (Balbur), altnorbisch Balbr, althochbeutsch Baltar, angelsach=

sisch Bealbor, Balbor, Herr, Fürst, König, ein Gott aus ber altnordischen Ebba. Der reine, schuldlose Gott muß, von dem blinden Höther durch das Baumschen Mistiltein getroffen, allbeweint zur Unterwelt hinabsahren; Richts kann ihn zurückholen und Nanna, die treue Gattin, folgt ihm in den Tod. Nach einer jüngern Auffassung bei Saro sind B. und Höther seindliche Nebenbuhler, beide um Nanna werbend, und Höther, der Begünstigte, weiß sich ein Zauberschwert zu verschaffen, durch welches allein sein Gegner verwundbar ist. Nachdem das Kriegssgluck lange zwischen ihnen geschwankt, siegt zuleht Höther und erlegt den Halbsgott. Die Berehrung des Gottes bezeugt uns vor Allem die Frithjosssage. S. auch Grimm's deutsche Mythologie, 2. Ausst., S. 201 s.

Baldi. 1) B., Lazzaro, ein Pistojeser Maler, 1624 geboren, 1703 gestors ben, gilt für die zweite, große Zierde der Schule Peters des Cortoners. Mit Fruchtbarkeit in der Ersindung verdand sich bei ihm richtige Zeichnung, krastvolles Kolorit, kühne Pinselsührung. Mehr noch ist B. als Stecher bekannt. — 2) B., Bernardino, geboren zu Urbino 1553, war Abt von Guastalla und zeichnete sich als Dichter aus. Er schried ein Lehrgedicht "La nautica", auch "Versi sciolti" und eine Johlle "Celeo". Ausserdem hat man von ihm viele Fabeln und eine "Cronica de' Matematici". Rathematik war überhaupt sein Lieblingsstudium. Er starb

1617 in feiner Baterftabt.

Baldrianwurzel (Radix Valerianae), die Wurzel des großen oder Katensbaldrians (Valeriana osicinalis), wird vorzüglich in der Medizin angewendet. Die Pflanze blüht im Hochsommer und ist auf seuchten Wiesen, in Buschen, Hecken, Wäldern und anderwärts durch ganz Deutschland, Schweiz, Desterreich, Frankreich, England, Standinavien (Lappland ausgenommen), Preußen, Rußland 1c. zu sins den. Man sammelt die Wurzel, ehe der Stengel sich zu sehr entwickelt, im Frühziahre und Spätherbste, trocknet sie schnell und bewahrt sie in wohlverschlossenen Behältern. An dem kleinen, rundlichen Wurzelstocke entspringen viele, mehre Zoll lange, hellbräunliche, mit der Zeit dunkle Kasern. Der Geruch der B. ist eigensthümlich unangenehm, dem Katenurin ähnlich; der Geschmack ditterlich, scharf, gewürzhaft. Die B. ist eines der wirksamken und frästigsten Arzneimittel, sie wirkt reizend, vorzüglich auf das Gehirn; in zu starker Gabe dewirkt sie Sinnesstäuschungen, Zuckungen, Unruhe 1c. Ost wird die genannte B. mit den Wurzeln anderer Baldrianarten verwechselt, woraus übrigens nur der Nachtheil entsteht, daß

man schwächere Wirkungen fieht.

Balduin, Rame von vier Königen von Jerufalem. 1) B.I., von 1100-18, geboren 1058, jungfter Bruber bes Bergogs Gottfried von Bouillon, ergriff bas Kreuz, folgte seinem Aboptiv-Bater, bem Fürstin von Ebessa, und wurde nach Gottsried's Tobe 1100 Schirmvogt bes heiligen Grabes und Baron von Zerusalem. Doch sein Herrscherftolz war nach einem Königstitel lüstern. Unter fortwähe renbem Streite mit ben Großen feines Reiches und unter Bemuhungen, bas Reich zu vergrößern und besonders die sprische Rufte zu erwerben, regierte er bis 1118, als er auf ber Rudfehr von einem Streifzuge nach Aegypten starb. — 2) B. II., von 1118-31, Better und Nachfolger bes Vorigen, hatte gleiche Rampfe wie biefer zu bestehen und gerieth von 1122—24 in arabische Gefangenschaft, während welcher die Benetianer die wichtige Seeftabt Tyrus für ihn erobern halfen. gebührt ihm ber Ruhm, zur Stiftung bes Johanniter = (1118) und bes Templer = ordens (1119) beigetragen zu haben. — 3) B. III., von 1143—62, Sohn und Rachfolger bes Konigs Fulfo, geboren 1129, bes Bolfes Stoly und Liebling, bes freite sich 1151 eigenmächtig von der Bormundschaft seiner Mutter Melisenda, ers rang 1152 einen Sieg über ben Sultan von Aleppo, Rureddin, und eroberte bie Festung Asfalon (1153). Die große Gefahr, in welche ihn seine Rieberlage bei ber Jakobsfurt am Jordan 1157 fturzte, wendete er burch einen vollständigen Sieg über Ruredbins Macht bei Putaha ab. Durch Bermählung mit Theodora, ber Tochter bes griechischen Raisers Manuel, erwarb er sich an biesem einen treuen Bundesgenossen und sicherte sich eine reiche Geldquelle, die er zwedmäßig für die Sicherheit seines Staates verwendete. Dieser treffliche Fürst starb zu Tripolis 1162.

— 4) B. IV., von 1173—85, der Sohn und Nachfolger Amalrich's, frank am schrecklichsten Aussas, war der Nebermacht seiner Basallen nicht gewachsen und von Salabin (s. b.) hestig bedrängt. Er starb einige Jahre (1185) vor dem Falle

Berufalems (1187). Balduin, Erzbischof von Trier, Kurfürst bes beutschen Reiches und eine ber ehrwurdigften und größten Geftalten in bem Gefdichtebilbe bes beutschen Mittel= alters geboren im Jahre 1275. Er ftammte aus bem Saufe Luremburg, bas bunbert Jahre früher seinem ganzlichen Erlöschen nahe, bamals zu großem Glanze sich erhob, und in B. ohne Zweisel seine schönste und fraftigste Bluthe getrieben hat. B. war noch ein Jüngling, und hielt fich feiner Studien wegen zu Paris auf, als vorzugeweise bie Stimme ber altern Glieber bes Domfapitels zu Trier unerwars teter Beise auf ihn bie Bahl jum Erzbischofe lenkte. Das Bolf begrüßte biefe Wahl mit großer Freude. Eine an ben Bapft Clemens V., ber sich bamals ges rabe ju Boitiers in Frankreich aufhielt, abgefandte Deputation bat bringend um bie Bestätigung ber Bahl bes 23jährigen Junglings. B. felbft fam mit seinen Brübern Seinrich und Balram nach Poitiers, und machte auf ben Papft einen fo gunftigen Ginbrud, bag biefer fein Bebenfen trug, feine Bahl zu beftatigen. Er wurde 1308 mit großer Pracht von Clemens felbft geweiht. Obgleich noch jung, ergriff er sogleich mit Kraft bie Zügel ber Regierung, machte gegen bie Burger ber Stadt Trier, die nach immer größerer Unabhangigfeit ftrebten, seine Rechte geltend, und griff mit ftarfer Sand in die verwirrten Angelegenheiten bes beutschen Reiches ein. Er hielt nach Albrechts Tobe mit ben feche anbern Rurfürften eine Busammentunft zu Rense, um bie Wahl eines neuen Kaifers zu betreiben. lipp von Frankreich manbte Versprechungen und Drohungen an, um ben Bapft Elemens zu bewegen, die romische Kaiserkrone an sein Haus zu bringen. Der Papft aber gab den deutschen Fürsten einen Wink, ihre Wahl zu beschleunigen, und so wurde die Absicht des Franzosen vereitelt. B.s alterer Bruder, Heinrich (VII.) von Luremburg, wurde jum Kaiser gewählt und im folgenden Jahre (1309) zu Nachen gekrönt. Heinrichs Sohn Johann erhielt bald barauf die böhmische Krone, und fo ichien bas Saus Luremburg feine Dacht und Große in Deutsch= land bleibend begrundet ju haben. — B. begleitete ben Raifer auf feinem Buge nach Italien, und war im Rathe und in ben Baffen feine machtigfte Stupe. Bei ber Belagerung von Breecia verlor er seinen Bruber Walram. Rach bem fiegreichen Einzuge in Rom fehrte B. nach Deutschland zurud, um neue Gilfequellen jum Kriege zu sammeln. Aber ber Kaiser endete, mahrend ber Abmesens beit seines Bruders, zu Siena sein Leben 1313. In den hierauf folgenden, für Deutschland so brangfalovollen Zeiten ftand B. für Lubwig von Bayern. Er führte wiederholt zu beffen Unterftugung ein bedeutenbes Truppenforps nach Oberbeutsch= land und hielt Ludwigs Macht und Ansehen aufrecht. Erft als über biefen Fürs sten ber Kirchenbann ausgesprochen wurde, schied B., wiewohl mit Leidwesen von seiner Partei, und bewirfte, baß Karl von Bohmen aus bem Sause Luxemburg (1346 ju Rense) jum Raiser gewählt wurde. Er wußte bes Gegenkaisers Gunther von Schwarzburge Dacht nieberzuhalten und wirfte jum Beschüper bes beutschen Reiches erwählt, mit Kraft und Klugheit für bie Wiederversöhnung ber lange entzweiten Gemuther. — Bahrent fo feine Thatigfeit fich über bas gange Reich erftredte, vergaß B. fein eigenes Ergftift nicht. Eine ununterbrochene Reihe von Kriegen und Tehben mit seinen unruhigen Nachbarn, besonders auf bem Sunds ruden, an beiden Rheinufern und in der Eifel, wußte er durch seine Tapferkeit und Entschlossenheit gludlich zu beendigen. Er zerbrach die festen Schlösser ber Raubritter, bemuthigte bie aufrührerischen Basallen, und wußte nach allen Seis ten bin sein Gebiet abzurunden und zu vergrößern. Trot ber beständigen Rriege verstand er es, burch weise Sparsamkeit und eine vortreffliche Berwaltung reiche Bilfequellen zur Berbefferung ber inneren Zuftande seines Landes zu schaffen. Er baute Festungen und Burgen, verbefferte bie Straßen, grundete Stifter und Rlos

fter und hob bas Erzstift zu einer bebeutenben Bluthe empor. Sein Werk ift auch bie prächtige Moselbrude bei Coblenz, bie wir noch heut zu Tage bewundern. Er ließ fie 1341 erbauen. Zweimal schlug er bas ihm angebotene Kurfürstenthum Mainz und mehre andere Bisthumer aus und glaubte, daß die Wiederherstellung ber Kirchenzucht in seinem eigenen Sprengel eine hinlanglich große Aufgabe für sein Leben sei. Es ift wahrhaft bewunderungswürdig, mit welcher Sorgfalt dies ser Erzbischof, ber als Reichsfürst und als Regent eines eigenen, nicht unbebeus tenden Gebietes, in so viele äußere Händel verwickelt wurde und so unzählige Fehben und Kriege zu führen hatte, für bie Belebung ber gelehrten Studien, für die Erneuerung ber flösterlichen Bucht, für die Bervollständigung der pfarrlichen Seelsorge und für ben Unterricht bes Bolkes thatig war. Er ließ eine Provinzials synobe halten, beren Statuten ben eingeriffenen moralischen Uebeln ber Zeit ben fraftigsten Damm entgegensetten. Dabei ging er selbst überall mit gutem Beis fpiele voran. Obwohl er bei feierlichen Gelegenheiten, zumal wo es bes Reiches Ehre galt, mit allem Glanze bes bamals machtigften geiftlichen Rurfürften zu erscheinen wußte, so war er boch in seinem Privatleben einfach und erfüllte gewissens haft die Pflichten seines Standes. Täglich las er die heilige Meffe, und unterließ felbft im Drange ber Geschäfte nicht, bie beil. Taggeiten zu beten. Als bas Herannahen bes Alters ihn an ben Tob mahnte, wünscht er ben Rest seiner Tage in ber Einsamfeit Gott allein zu weihen. Er orbnete baber alle feine Beschäfte und jog sich 1350 in die von ihm gestiftete Karthause zu Trier zurud. Hier lebte er ftrenger als die Monche felbft, als ein vollkommener Ordensmann, und theilte feine Zeit zwischen bem Stubium, bem Gebete und ber Betrachtung ber himmlis Aber nun erwachten ringeum alle Feinte bes Ergftifts wieder; Die Raubritter trieben ungescheuter als fonft ihr Befen, und feindliche Borben burchs streiften verwüstend bas Land. Da erschien B., ben man für immer verschloffen in der Karthause glaubte, plötlich wieder im Felde und warf mit unglaublicher Schnelligfeit und mit gewohntem Kriegsglude alle feine Feinde nieber. Dit uns gewöhnlichem Glanze erschien er bann noch 1354 auf bem Reichstage zu Mainz und beschloß in bemfelben Jahre, nach Trier zurückgekehrt, nach furzer Krankheit sein thatenreiches Leben, nachdem er 46 Jahre regiert hatte. Unvergeßlich lebt noch jest sein Andenken im trierischen und rheinischen Bolke fort, und Lieder und Sagen verherrlichen feinen Ruhm.

Baldung Grün, Hans, einer der bedeutenbsten altdeutschen Maler, der zus gleich Kupferstecher und Formschneider war, und von dessen Werken und mehr als von seinen Lebensverhältnissen bekannt ist, ward zu Schwädisch-Gmund um 1470 oder 1476 geboren und soll zu Straßburg 1545, nach Andern erst 1552 gestorben sein. Man weiß nur, daß er in der Schweiz, im Elsaß und im Breisgau ars beitete. B. G. malte geistliche und weltliche Geschichten, auch Bildnisse, die denen des ihm befreundeten Dürer wenig nachgeben. Sein berühmtestes Werk ist der aus vielen Taseln bestehende Hochaltar des Freiburger Münsters. Die Haupts

tafel baran ftellt bie Kronung Maria's por.

Balbur, f. Balber.

Balearen, eine Inselgruppe im mittelländischen Meere, der Sübküste Spasniens, zu welchem sie gehören, gegenüber, 75 Meilen groß, mit 185,000 Einswohnern, besteht aus den Inseln Mallorfa, Rinorfa, Cabrera, Jviza, Formentera, Esparmatel, Agra u. s. w., und bildet mit den Pithyusen eine eigene Provinz. Krüher machten diese Inseln das Königreich Mallorfa aus. Das Klima ist gessund und der Boden ziemlich fruchtbar. Hauptprodukte sind: Getreide, Wein, Del, Orangen, Citronen, Feigen, Lein, Hanf, Safran, Salz; Biehs und Seidenswurmzucht, Fischerei und Handel werden sehr lebhast betrieben. Die B. waren bei ihrem Bekanntwerden in der Geschichte den Karthagern unterthänig und ihrer Bewohner als Seeräuber und geschickte Schleuberer (daher der Name Baleares) gesürchtet. Im Jahre 120 kamen sie unter römische Herrschaft; später bemächstigte sich die Republik Bisa derselben, und 1229 eroberte sie Jahme I. von Aras

gonien, der ein eigenes Königreich aus ihnen bilbete. Bon da an blieben die Inseln bei Spanien; nur Minorka befand sich von 1708—82 in den Händen der Engländer.

Balfrosch, die größte Stadt Persiens, mit etwa 200,000 Einwohnern, wors unter viele Russen und Armenier. B. liegt in der Provinz Masenderan, etwa 5 bis 7 Meilen vom kaspischen Meere. Die Stadt treibt bedeutenden Handel und sast alle Einwohner sind Kausseute. Sie ist wohlhabend und von gutem außerm Ansehen.

Balg, die abgezogene ober abgestreifte Haut gewisser Thiere, z. B. von Hasfen, Kapen, Schlangen, Raupen; baher ber Ausbruck ausbalgen, b. h. burch Ausstopfen bes Balges die Gestalt bes Thieres, Behuss ber Ausstellung in Naturs

alienkabineten u. f. w. wieberherstellen.

Balggeschwulft, Sadgeschwulft, ift ein ben Organen und Korpern, worin fie vorfommt, frembes neuerzeugtes Bebilbe, eine bewegliche ober verschiebbare Beschwulft, bie aus einem mehr ober weniger biden Sade ober Balge gebilbet wirb und eine feste ober stüffige Substanz enthält. Die Geschwülste erhalten je nach ber barin enthaltenen Substanz verschiedene Ramen: so gibt es Waffergeschwülfte (Hygromata) und Hytatides); Fleischgeschwülfte (Sarcomata); Melicerides (enthalten eine zahe, bem Honige abnliche Substanz) u. f. f. Die B. zerfallen in einfache und complicirte, meift mit Dysfrasten verbunden. Die Berans lassung zu ben einfachen gibt fast immer ber Druck; bei ben mit Dysfrasten vers bundenen verurfacht bas abnorm gemischte Sefret seine Ansammlung und die Uns wegsamfeit bes Drufenbalges. In ber erften Zeit ber Bilbung einer B. fann burch Einreibungen und Umschläge bei ber mit Ausführungsgängen versehenen Sautbrufe ber Ausführungsgang wieder geöffnet werten; fpater muß man burch einen Einstich ben Balg öffnen und feines Inhaltes entleeren, wenn die Geschwulft fehr alt ift, muß ber Balg gang ausgeschalt werben, bamit eine radifale Beilung erfolgen fann. Selten ift bie Bertheilung burch fluffige, bie Auffaugung beforbernbe Mittel möglich. Bgl. die Monographien von Jäger (Berlin 1830) von Hager (Wien, 2 Banbe, 1842) u. a.

Baltan, Emineh Dagh, ober Samus, heißt bas große Gebirge, welches fich mit seinen vielfachen Zweigen unter 36° 22' 35" bie 45° 29' nordlicher Breite und 17° 7' 10" bis 26° 47' öftlicher Lange in ber Richtung von D. nach 20., vom schwarzen bis zum abriatischen Meere, als Granzwall bes Donaugebiets, zwis ichen Bulgarien und Rumelien hinzieht und einen Theil feiner Gewäffer (Morawa, Joker, Jantra, Lom u. s. w.) zum Donaugebiet, einen andern zu ben die osmas nische Halbinsel umfluthenden Meeren sendet. Der B. ist in seinem westlichen Theile am höchsten, besteht hier aus Glimmers, Talks und Grauwackenschiefer und ist stark bewaldet, wild und unwegsam. Einzelne Verzweigungen bieses Gebirgs, zuges sind: Nissowa-Gora in Bosnien, Glubotin zwischen Serbien und Macedonien, Schartagh und Argentara, mit ber hochsten Spipe bes gangen Bebirges, bem Orbelos, zwischen 7-9000 Fuß hoch; ein Aft zieht fich als Despopotagh suböftlich, im Rap Megri sich endigend; ein anderer als Kastagnaz an den östlichen Gränzen Maccboniens hin und bient zur Berbindung mit bem hellenischen Gebirge, Der eigentliche B. schließt sich an ben westlichen Hauptzug und geht von da, unter bem Ramen Buiuf.B., Beliki.B. ober Emineh.Dagh, als ein aus Parallelketten und wilden Berghaufen bestehenbes Gebirgsland in einer Längenerstreckung von 50 Meilen und einer Hohe von 2—3000 Fuß, fast parallel mit ber Donau, bis zum Kap Emineh am schwarzen Meere. Kleine parallel laufende Bergzüge liegen nur auf ber Rordseite, zwischen Schumla und Cabrova, wogegen ber Abfall ber Centraltette gegen S. hin weit schroffer ift. Gine sehr niedrige Rette erftredt fich ron bem Bosporus aus gegen Rordwest und bilbet bie Scheibe zwischen ben Kluffen, bie fich in bas schwarze Meer ergießen und benen, welche bem Beden von Abrianepel zuströmen. Diese läuft am Bosporus aus. Die Centralfette, über welche funf gangbare Strafen führen, eine von Sophia nach Tatar Bafar,

eine nach Rasanlik, eine nach Selimno, eine von Schumla nach Abrianopel und eine nach Aibos, ist vermöge ihrer Lage zwischen Abrianopel und Constantinopel einerseits, und ber Walachei und dem Donaubelta andererseits, von hoher strates gischer Wichtigkeit. An dem Fuße des B. und an der Donau wurden daher die meisten Schlachten der Nationen, welche die Türken angrissen, geschlagen. Bessonders merkwürdig in der Ariegsgeschichte ist der Uebergang des russischen Heeres unter Dieditsch (s. d.) im Juli 1829. Indessen ist dieses Gedirge lange nicht so wild und rauh, als man gewöhnlich glaubt; die Pässe können mit Insanterie passirt werden und die Abhänge sind keineswegs sehr steil. Auf den nördlichen Höhen liegen die Festungen Schumla und Paravadi; am südlichen Kuße die Städte Karnabat und Nidos; an der Küste im Norden Varna; im Süden Burgas. Ow.

Balth, ein Chanat im Turkestan, sublich von Bokhara, sonst zu Afghanistan gehörig, mit einem Flächeninhalte von 1650 Meilen und einer Million Eins wohner, im Süden gebirgig (Hazarah:Gebirge), im Norden durr und sandig; der Amu ift nur Gränzsluß, nimmt aber mehre Flüsse aus diesem Lande auf, darunter den Dehasch, Hauptstrom von B. Das Land muß, wenn es fruchtdar senn soll, fünstlich bewässert werden, daher nur theilweise Acerdau getrieben wird. Ein anderer Theil der Einwohner treibt Biehzucht. B. ist ein Theil des alten Bastriens (s. d.). — Im gleichnamigen Distrikte liegt die Hauptstadt B., eine der ältesten Städte in Asien, sonst groß und prächtig, am Flusse Dehasch, jest nur mit etwa 6000—7000 Einwohnern, die sich viel mit Seidenwederei beschäftigen. Weit umher sieht man noch die Ruinen der alten Stadt, die Oschingishkan und Tamerlan sast gänzlich zerstörten, allein von der Bildung, durch welche sich sonst die Einwohner auszeichneten, ist seine Spur mehr vorhanden.

Ball. 1) eine beim Ballspiele (s. b.) ober beim Billard (s. b.) ges bräuchliche Kugel. — 2) B. (vom italienischen ballare, tanzen), ein gesellschaftliches Tanzsest, bessen Name von der niederdeutschen Sitte, jungen Frauen um Ostern einen ausgestopften Ball zu überreichen, hierauf zu tanzen und zu schmausen, herrühren soll, was aber von andern Seiten widersprochen wird, da der gesellschaftliche Tanz rein französischen Ursprungs ist. Es gibt übrigens verschiedene Gattungen von Bällen, die durch ihre Bezeichnung sich aussprechen, als: öffentliche und geschlossene; Hose und Ceremonienbälle; Massendalle (bal masqué); Festbälle (bal paré), wo die vornehme Gesellschaft im höchsten Glanze

erscheint; Armenballe (namlich jum Beften biefer) u. v. a.

Ballabe und Romange. Beibe Ausbrude famen ju und gleich in ber zweis ten Hafte bes 18. Jahrhunderts. Früher nannte man dieses Erzeugniß ber lys rischsepischen Poeste bei uns schlechthin Lieb. Die Romanze (französtsch und spanisch romance) haben wir aus Spanien erhalten, von ber volksthumlichen cas ftilianischen (Ritters) Romanze, welche unsere Dichter nachahmten. Aber bas spanische und französische romance, italienisch romanzo, ist ein in ber, ber lateinis ichen Kirchensprache entgegengesetten Bolfosprache (bie spanisch romance beißt) verfaßtes Bedicht ober Lieb, worin meift eine romantische Begebenheit befungen wird. Die Ballade haben wir burch Nachahmung der englischen und schots tischen ballads. Ursprunglich (italienisch) ift ballata (von ballare, tangen, baber Ball, so viel als Tanz) Tanz und Tanzlied, ganz lyrisch, nicht erzählend. Von Itas lien aus wanderte das Wort über Frankreich (französisch ballade) burch die nahe Berührung mit England dahin, wo, als Nachahmung französischer Dichtungsarten im 14. Jahrhundert üblich wurde, erft ber Boltegefang ben Ramen ballad unvermerft für bas aus ben germanischen Belbenliebern vererbte, ergablenbe Lied ge-Der beutsche gegenwärtige Sprachgebrauch unterscheibet nicht genau zwis ichen Romange und B.; boch pflegt man ergablenbe Bolfelieber, beren Stoff aus ber Geschichte ober bem findlichen Bolfsglauben früherer Jahrhunderte, vorzüglich bes romantischen Mittelalters genommen ift, in ber bei ben nördlich-germanischen Bolfern gebräuchlichen Form Ballaben, in einer sublichen Form Romanzen gu nennen. Bei ber B. ausschließlich an einen ernften, tragischen Inhalt, wie ben

ber meisten englischen und schottischen B.n zu benken, hat man keinen genügenden Grund; auch wird dieser Unterschied ber Benennung von unsern größten Dichtern, z. B. Gothe, nicht beachtet.

Ballanche, Bierre Simon, ein französischer Philosoph, geboren 1776 zu Knon, war früher Buchbrucker und Buchhändler, sing erst in Paris an, sich mit Literatur zu beschäftigen und zog zuerst durch sein Gedicht Antigone (1814) die Ausmerksamkeit auf sich. Diese Dichtung bildet eigentlich die Einleitung zu seinen historisch-philosophischen Berken, und zwar vornehmlich zu seinem Hauptwerke: "Essai de palingenésie sociale." Außerdem sind von seinen Schristen noch zu nennen: "Essai sur les institutions sociales", "Homme sans nom" (Paris 1820). Seine Ansichten sind oft genial, doch häusig unklar ober träumerisch. B. stand mit keinem seiner Landsleute in philosophischem Zusammenhange. Er veranstaltete eine Gesammtausgabe seiner Werke (4 Bände, Paris 1831). Im Jahre 1842

warb er Mitglieb ber Afabemie.

Ballast. Unter diesem Namen begreift man Lasten, mit benen ber untere Raum eines Schiffes angesüllt wird, wenn basselbe wenig, ober gar keine Labung hat, um der Krast des Windes auf die Segel Widerstand leisten zu können. Als B. werden in der Regel solche Gegenstände gewählt, die am Orte der Ankunst wenigstens noch einigen, wenn auch geringen Berkaufswerth haben. Man untersscheidet übrigens zwischen gutem, schlechtem, grobem und altem B. Der gute B. muß wenig Raum einnehmen und aus reinlichen Gegenständen bestehen. Unter schlecht en zählt man Dinge, die ihrer Substanz nach schmelzen können, ober wie Sand und bergleichen Unrath verursachen. Grober dagegen besteht aus alsten Steinen, alten Kanonen, Kugeln u. s. w., und alter wird der bereits einmalgebrauchte genannnt. Eins und Ausschießen des B.es bedeutet in der Seessprache das Eins und Ausladen desselben.

Balle, Nikolaus Ebinger, ein banischer Theolog und Kanzelrebner, gesboren 1744 auf der Insel Laaland, wurde 1770 Professor der Theologie zu Kospenhagen, 1774 banischer Hofprediger und 1783 Bischof des Stifts Seeland. Bekannt ist er besonders durch seine "Theses theologicae" (Kopenhagen 1776). Wichtig für die danische Kirchengeschichte ist sein "Magazin sor den nvere danske Kirkehistorie" (1792—1794. 2 Bande. Auch ein vielgebrauchtes Religionss und

Gesangbuch schrieb er.

Ballei (vom lateinischen ballivus), heißen die einzelnen Provinzen der Terristorialbesitzungen der Tempelherren, deutschens und Johanniter-Ritter. Sie wurden von einem Landsomthur regiert und hießen daher auch Land kom thur eien. Die meisten B. besaßen ehebem die Templer. Die deutschen Ritter zählten in Deutschs land die zur Reichsaussösung 11 B., nämlich: 1) die elsassische, 2) die österreichissche, 3) die tiroler, 4) die zu Koblenz, 5) die frankliche, 6) die zu Biesen in Lütstich, 7) die westphälische, 8) die lothringische, 9) die hessische, 10) die thüringische und 11) die sächsische. Die ersten acht waren katholisch, die drei letzen protestanstisch. Auch Utrecht war früher eine B. des deutschen Ordens; doch wurde sie dem Orden wieder entzogen.

Ballenstedt, Residenz bes Herzogs von Anhalt.Bernburg, an ber Geitel, mit 3800 Einwohnern, am nörblichen Fuße bes unteren Harzes, weist sehr schöne Gebäude an der sogenannten Allee auf, welche zum herzoglichen Schlosse schlossenthält eine Gemälbesammlung, worin Bilder von Rembrandt, Bandyck, Teniers, Lys, Breughel u. A. gesehen werden. — Die Einwohner beschäftigen sich mit

Land, Garten= und fehr ergiebigem Obftbau.

Ballesteros. 1) B., Don Franzesto, spanischer General und Kriegss minister, 1770 zu Saragossa geboren, trat früh in Kriegsbienste, machte ben Feldzug von 1798 als Premierlieutenant und avancirte während besselben zum Kaspitan. 1804 beschuldigt, bei einem bebeutenden Fourageankause 3000 Rationen unterschlagen zu haben, wurde er, ohne weitere Untersuchung, seines Dienstes ents

fest. Allein ber Friedensfürst ließ ihm Gerechtigkeit wiberfahren und fiellte ihn als Chef ber Douaniers in Afturien an. Bei ber Invafion ber Frangosen (1808) gab ihm die Junta von Afturien ein Regiment. B. stieß mit diesen Truppen zur Armee unter Blake und Castanos, jog sich nach bem süblichen Spanien und befehligte bei mehren Gelegenheiten als Chef, wobei er viel Talent und Unerschrockenheit zeigte. Zwar wurde er bei Ronquillo 1810 und bei Castillejo 1811 geschlagen, flegte bagegen 1812 bei Castana über General Marranfier und bei Dsuna über Beauvais. — Als nach ber Landung ber englischen Hilfstruppen England auch ben Oberfehl über bie spanischen Streitfrafte verlangte, wiberfeste fich B. aus allen Rraften; beffen ungeachtet übergaben bie Cortes ben Dbers befehl an ben Herzog von Wellington, und B. wurde nach Centa verwiesen, von wo er jedoch balb wieder zurückberufen, mit erneuter Thatigkeit auftrat. Er befehligte ein Corps in ber Grafschaft Riebla, in ben Gebirgen von la Ronda, jedoch ohne gludlichen Erfolg. 1811 wurde er von ber Regentschaft ju Cabir jum Generallieutenant ernannt, und Konig Ferbinand erhob ihn balb nach seiner Rudfehr zum Kriegsminifter. Bei ben schwankenben Grundfagen dieses Fürsten wurde B. bald ein Opfer bes Haffes ber Absolutiften und Gers vilen und mit halbem Gehalte nach Ballabolid verwiesen. Alls 1820 ber Aufstand ber Armee auf der Insel Leon ernstliche Besorgniffe erregte, wurde ihm der Oberbefehl über biefe Truppen angeboten; er weigerte fich denselben anzunehmen, bestimmte aber ben König, bem allgemeinen Wunsche nachzugeben und die Cortes zu berufen. B. ward nun Vicepräsident der provisorischen Junta (9. März) und bemuhte sich in dieser Eigenschaft, die Anarchie zu bekämpfen und bie königliche Macht in Ansehen zu erhalten. Als 1823 bie Franzosen unter Angouleme (f. b.) die spanische Granze überschritten, um in Folge ber Beschluffe bes Congresses von Berona (f. b.) zu interveniren, erhielt B. ben Oberbefehl über bie Truppen von Navarra und Aragonien. Durch ben französischen General Molitor aus seiner Stellung hinter bem Ebro vertrieben, jog er fich unter fortwah: renden Gefechten über Cuenza nach den füblichen Provinzen zurud. In den Ges birgen von Campillo de Aronas, unweit Granada, bot er in einer vortheilhaften Stellung bem Feinde bie Spipe, murbe jeboch ben 24. Juli geschlagen und schloß am 4. August zu Granaba eine Uebereinfunft, in welcher er bie Regentschaft zu Mabrid anerkannte und die unter seinen Befehlen stehenden festen Plate zu übers geben versprach, wogegen seinen Truppen der Sold fortbezahlt und Niemand wegen politischer Bergeben bestraft werben sollte. Diesem Bertrage war jeboch ber Genes ral Riego nicht beigetreten, und nachdem B. feinen ganzen Ginfluß verwendet batte, biefen General bazu zu vermögen, sah er sich genothigt, mit Gewalt ber Baffen bessen Beitritt zu erzwingen. Aber ein großer Theil seiner Truppen ging zu Riego über, und biefer versuchte fogar B. ju bewegen, ben Oberbefehl gegen bie Frangofen wieber anzunehmen. Doch, treu seinem gegebenen Borte, schlug B. biefes Unerbieten aus. Als am 1. Oftober Ferbinand VII. alle Beschluffe ber constitus tionellen Regierung für nichtig erklarte und alle Beamte und Officiere berfelben verbannte, mußte B. ebenfalls sein Baterland verlaffen. Er begab fich nach Paris, wo er auch ftarb. — 2) B., Luis Lopez, geboren 1778 in Galizien, seit 1808 Kriegskommissär bei ber spanischen Armee, zeichnete fich burch seine Tapferkeit bei Mebellin aus, war bann Generalbireftor ber Staatseinfunfte und 1825, burch Ugarte's Einfluß, Rachfolger Garan's im Finanzministerium. Er war als Dis nister sehr gemäßigt und hat bas Berbienst, seit 1829 einen geordneten Staats haushalt eingeführt zu haben. 1833 verlor er seinen Posten und lebt seitdem als Befiter eines fehr großen Bermogens im Privatstanbe.

Ballet, (vom französischen ballet und dem italienischen ballare tanzen) eine durch Tanz, Mimif und Musik theatralisch dargestellte Handlung, die bedeutendste Leistung der höhern Tanzkunst. Wiewohl schon die Römer einen pantomimischen Tanz mit Musik hatten, auch in Italien früher schon die komische Pantomime existirte, so ist das B. als eigentliches tanzmäßiges Schauspiel in seiner jetigen

Bebeutung und Bollfommenheit eine neuere Erfindung, indem es erft in ber Mitte bes vorigen Jahrhunderts von Roverre in eigenthumlicher Form zu einer besonbern Kunst gestaltet, von der Oper getrennt und zur selbsisständigen Darstellung ers hoben wurde. Der Tanz muß im B. mit der Handlung ein bramatisches Ganzes bilben, nicht blos bedeutungsloses Zwischenspiel senn; einzelne, scenisch angelegte Tanze sind kein B. Damit die barzustellende Handlung im B. Effett bewirke, muß die Erfindung zwedmäßig und von ber Art senn, daß fie durch Mimit und Tang beutlich gemacht werben fann. Freilich wird bei aller Unftrengung immer Manches bunkel bleiben und bie gehörigen Abstufungen, bie jum innern Busammenhange nothwendigen Motive einer Sandlung, die Ruancirung ber Gefühle, mangelhaft erscheinen; übrigens wird die Phantasie bes Zuschauers, indem Berstand und Berz vielleicht zu wenig erhalten, durch ben Zauber der Musik, ben Glanz ber Decorationen und Coftume, die Grazie bes Tanges, ben Reiz ber Gruppirungen und die überraschende Maschinerie genügend entschädigt und ist baber bas B., wenn auch nur untergeordnet, vom Runftgebiete nicht auszuschließen. — Nach ber Verschiebenheit seines afthetischen Charafters ift bas B. entweder tras gisch ober fomisch; nach ber Berschiedenheit bes Stoffes hiftorisch, muthologisch, allegorisch, phantastisch ober idpllisch. In allen diesen Gattungen ift, wie bei aller Runft überhaupt, afthetische Schonheit Die Hauptsache; baber nichts Niedrigkomis fcbes und nichts Allzufinnliches gestattet ift. — Die Dust besteht beim B. aus darafteriftischen Tonftuden, welche bie Sanblung und Pantomime begleiten; bann aus Tonftuden, welche entweder von einem ober mehren Solotangern und Tantgerinen, ober von bem gangen Balletforps ausgeführt werben. Die Tonftude muffen sich ber Handlung genau anschmiegen, mit den Geberben und Empfinduns gen der handelnden Personen übereinstimmen und sich durch Melodie, Harmonie und Instrumentirung auszeichnen; Die Tangftude verlangen pifante, reizende Delobien, bei benen ber Taft gut marfirt ift und bie ben Tanger unterftuben und heben. - Wranigfy, 3. Beigl, Gyrowet, Beethoven (im Prometheus), Spontini u. A. find als ausgezeichnete Balletfomponiften befannt.

Ballhorn, Johann, Buchdrucker zu Lübeck, 1531—1599. Er bruckte eine Fibel, die er nachmals als "verbesserte" wieder herausgab. Die Berbesserung aber bestand barin, daß anstatt des gespornten Hahnes auf der letten Seite der ersten Auslage, ein solcher ohne Sporen mit zwei untergelegten Giern in der neuen ansgebracht war. Dadurch ist B.s Name auf die Nachwelt gesommen, und er ist der Patron Aller, die angeblich verbessern, in Wahrheit aber verschlechtern oder mit Nichts sagenden Verbesserungen groß thun. Die Zunst B.s ist groß und noch täglich im Wachsen begriffen. — Das Zeitwort: "ballhorniren," "verballshornisen" ist daher so viel, als: abgeschmackte Verbesserungen machen; versschlechtern, anstatt zu verbessern.

Ballifte, eine Wurfmaschine bei ben Alten, womit fie große Steine, glübenbe Metallfugeln, brennbare Materien, Maffen von Bleifugeln und oft fogar tobte und verweste Rorper in Bogen fortwarfen, um theils Gebaube, Angriffs und Bertheibigungswerfzeuge zu vernichten, theils auch in belagerten Stabten Rrantheiten au erzeugen. Die B. vertrat bie Stelle unseres jegigen Burfgeschutes und er= hielt in spätern Zeiten die Namen: Mange, Steinblyde, Rutta, Anfwerk. Sie bestand aus einem vieredigen Balfengerufte, beffen Saupttheil ein gewöhnlich von Tannenholz gefertigter mit geleimter Leinwand und Striden umwundener Arm ober Stiel bilbete, beffen oberes Ende mit einer Art Löffel, lebernen Schleuber ober hölzernen Raften versehen war, worein man bie fortzuschleubernben Wegenfanbe legte; bas untere, etwas abgerundete Ende hingegen wurde genau in bie Mitte mehrer von beiben Seiten burch hiezu bestimmte Sternraber fest jusammengebrehter Darmseile gestedt. Sollte die Daschine wirken, so mußte vorher ber Arm mittelft oben an den Löffel befestigter, über einen Kloben laufender Strice und einer unten angebrachten Winde bis auf einen, ihn in ziemlich horizontaler Lage fefthaltenben Saden ober Albjug jurudgezogen werben. Rach Befeitigung

eben erwähnter Seile ließ man nun burch Losschlagung bes Abzuges mit einem eisernen Stabe ben Arm vermöge ber Kraft ber jest auf's Neußerfte gusammens gezogenen Sehnen in feine vorige fenfrechte Richtung gegen einen Querbalten vorwärts schnellen und so die Körper mit außerordentlicher Gewalt fortwerfen. Die Große ber B.n mar fehr verschieben und richtete fich nach ihrer Bestimmung, entweder bei Belagerungen ober in Felbschlachten. Die sogenannten Handballisten waren so klein, daß ein einziger Mann fle bedienen konnte. Philipp und Alexander von Macedonien wandten die Wurfmaschinen zuerft im Felbe, namentlich bei Flußs übergängen, Ufervertheibigungen, Angriffen von Engpäffen u. bgl. an. — Früher wurden die B.n. öfter mit ben Ratapulten verwechselt; indessen unterscheibet Polybius lettere, worunter die Griechen ein Werkzeug verstanden, das große Pfeile und Bolzen in fast horizontaler Richtung abschleuberte, genau von ersteren. Zahl ber Katapulten überstieg stets bie ber B.; so hatte g. B. Philipp von Macedonien bei seinem Beere 150 Katapulten und nur 25 B.; Scipio erbeutete bei ber Eins nahme von Neukarthago 120 große, 281 kleine Katapulten und 85 große, 52 fleine B.n Die Romer beschoffen, nach Josephus (f. b.) Angabe, Jerusalem aus 300 Katapulten und 40 B. — Häufig verbanden bie Alten jedoch auch beide Rlaffen von Schießwerfzeugen, insbesonbere auf Schiffen mit einander, indem fie an bem Punkte, wo ber Arm ber B. an ben Querbalken schlug, eine magerechte Pfeilrinne anbrachten und baber gleichzeitig einen ober mehrere Pfeile in boris zontaler und Steine in parabolischer Bahn forttreiben konnten. Die Ehre ber Ers findung der B. wird von einigen Historifern, z. B. von Plinius, ben Phoniziern zuerkannt; ber wesentlichen Berbesserung unterzogen sich seboch bie Griechen und Der Gebrauch biefer Kriegswerfzeuge erhielt fich bis zur Einführung ber Bulvergeschütze, beren überwiegender Bortheil fie nach und nach verdrängte; boch hat in ben neuern Zeiten ber Ritter Folard ihren Borgug vor ben lettern in feis nem Commentar über ben Polybius mit mannigfachen Grunden barzulegen ge-Indeß ift man theils wegen ber größern Burfweite, theils wegen ber fraftigeren Wirkung ber Feuergeschüße, auf bergleichen Borschläge, tropbem, baß bas Material, der Transport und die Munition der B. weniger Kostenauswand erfors bert, nicht eingegangen. Nach Folard waren zur Fortschaffung von 12 B. nur 12 Maulthiere nothig, welche nur die für die Bewegungsträfte erforderlichen Stude trugen. Die Maschine selbst wurde gewöhnlich erft an Ort und Stelle ihrer Anwendung zusammengesett.

Ballistit, die Lehre von der Bewegung geschossener und geworfener Körper, beschäftigt sich vorzugsweise damit, die Flugbahn (s. b.) der Geschosse im widers

ftehenben Mittel (Luft) zu bestimmen.

Ballotage, Abstimmung burch Rugeln (ballotes), wobei bie weißen Zustims mung, bie schwarzen Berneinung ausbrucken; baber ballotiren, abstimmen.

Ballspiel war bei ben alten Griechen eine ber gymnastischen Nebungen und als Tanzübung, wobei Balle geworfen und gefangen wurden, ein Theil der Orschestif. Schon Homer erwähnt des Ballspiels; nach Plinius wurde es von Posthos ersunden, nach Andern von den Lydiern. Die verschiedenen Arten den Ball zu wersen, hatten besondere Bezeichnungen, so z. B. Phaninda, wenn der Ball von einem Einzelnen oder einer Partei in die Weite einem oder mehren Andern zum Aussangen zugeworfen wurde; Urania, wenn der Ball in die Höhe gesschlagen und beim Hinadsallen wieder in die Höhe getrieden wurde u. s. f. — Im Mittelalter war das Ballspiel in den verschiedensten Ländern sehr einheimisch und es gab sogar eigene Ballsauser.

Balme, Name eines Dorfes im Bezirke La Tour be Pin bes französischen Departements Ifere, mit einer berühmten Stalaktitenhöhle, mit 30 Fuß hohem Eingange, in bessen Nahe sich eine Kapelle sindet, die von Wallsahrern sehr häufig

besucht wirb.

Balfam, eine ölige, bicffüssige, starfriechenbe Materie, bie entweber natürlich ober fünstlich zubereitet seyn fann. Die B.e find 1) natürliche, b. h. starkriechenbe, in Alkohol lösliche, bickliche, die von selbst ober burch gemachte Einsschnitte aus mehren Bäumen und Sträuchern fließen; sie bestehen aus Harzen mit ätherischem Del (Terpentins, Copaivas, Meskasy), zum Theil mit Benzoesäure (Perus und Tolusy, slüssiiger Storax). 2) Künstliche B.e (Kunstb.e), ober zussammengesetze, die entweder geistige, durch Auslösung ätherischer Dele gewonnene Tinkturen ober verbickte, harzartige mit slüchtigen Delen versetze Substanzen sind. Hieher gehören: der Arcausd, ein bei Geschwüren Eiterung besörderndes, äussersliches Mittel, der Scherzerische B., Muskatd., der Opodeldoc, Schweselb., der

Hofmann'iche Lebensb. 1c.

Balfamiren ober Einbalfamiren, ift bie Runft, Leichname burch Anfüllung balfamischer Stoffe vor der Verwesung zu bewahren, eine Kunft, die schon die alten Bolfer: Affprer, Schthen, Perfer, Römer und Griechen, besonders aber die Aegypter (siehe ben Artifel Mumien) verstanden. Unter mehren in neuern Zeiten vorgeschlagenen Methoden zeichnet fich besonders die von Chaussier erfundene, von Larrey und Boudet mit Erfolg ausgeübte Art, die Leichen der Verwesung zu entziehen, aus und beruht wesentlich barauf, daß dieselben in eine möglichst starke Auflösung von Quedfilbers Sublimat, welche burch eingelegte Sadden mit Sublis mat bis zum völligen Sattigungspunfte bes Cabavers gleich fraftig erhalten wirb, eine geraume Zeit lang gelegt und bann in gewärmten Zimmern getrodnet werben. Die Eingeweibe werden entweder herausgenommen ober burch mehrmaliges Ginspripen von Wasser gereinigt und bann mit einer harzigen Masse gefüllt. Gehten wird durch das Hinterhauptloch ober durch eine mittelft des Trepans gemachte Deffnung herausgenommen und ber Kopf, so wie die andern Höhlen mit Werg, das mit Harzen getränkt ist, ausgestopst, nachdem vorher die Blutgefäße insicirt worden. Die Augen werden durch kunstlich eingesetzte ersett. — Neuerbings hat Granal in seiner "Histoire des embaumements" eine bisher unbefannte Methobe bes B.s angegeben. Die von ihm angewendete Injection ift schwesels Doch haben die Unatomen Granal's Methode noch nicht faures Thonerbenfalz.

berudfichtigt. Bergl. auch ben Art. anatomifche Braparate.

Balfer, Georg Friedrich Bilhelm, Doftor ber Medizin, großherzoglich heffischer geheimer Medizinalrath, Professor ber Medizin, Direktor ber medizinischen und ophthalmologischen Rlinif zu Gießen, Commandeur bes großherzoglich heffischen Audwigsorbens zc., ben 1. April 1780 zu Darmftabt geboren, vollendete ben Eurs feiner Schulftubien in bem Babagog zu Darmftabt und bezog, vortrefflich vorbes reitet, im Berbste 1797 bie Landebuniversitat ju Gießen, wo er fich mit besonderer Borliebe und den vorzüglichsten Raturanlagen dem Studium der Raturs und Heils kunde hingab. Da aber bort durch fortbauernde französische Besatung und Trupvenbewegungen die Thatigkeit ber akademischen Lehrer gehemmt und die Universität wenig besucht war, begab er sich nach Jena, wo seine Wißbegierde vortreffliche Lehrer fand und wo er im Kreise jugenblich froher Freunde eine schone heitere Beit verlebte. Namentlich in ber Sufeland'ichen Klinif bilbete er fich zu einem tuchtigen Praktiker heran. Auch Fichte's neue spekulative Philosophie zog ihn an, von welcher er sich nachher zu Schelling's Naturphilosophie mandte. Von Iena eilte er, nachdem er auf seinem Wege die Anstalten zu Burzburg unter Siebold und bas Krankenhaus zu Bamberg unter Marcus besucht hatte, nach Wien. Er fand hier ben großen Argt Peter Frank; unter Abam Schmid und Boer bilbete er fich jum Augenarzte. Im Berbfte 1801 fehrte er nach Gießen gurud und bestand bie Fakultäteprüfung mit großer Auszeichnung. Hierauf vertheibigte er eben so rühmlich seine Probeschrift: "Dissertatio sistens primas lineas systematis scientiae medicae", Gießen 1801, und erlangte am 12. Oftober bie Doftorwurde in ber gesammten Beilfunde. Er trat hierauf in seiner Baterstadt als ausübender Argt auf und fat alsbald seinem glanzenden Talente alle Anerkennung zugewendet. Der bamalige Staatsminister von Bardhaus, so wie Leibarzt Thom, erkannten in ihm bas Talent zu einem tüchtigen akademischen Lehrer; er wurde 1804 als ordentlicher Supernumerar-Professor und zugleich als Medizinalreserent bei der Re-

gierung bes Oberfürstenthums Seffen angestellt. 1805, nach Bosewis Tobe, trat er in die Fafultat ein. Da in Gießen bisher ein flinisches Institut nicht eriftirt hatte, gründete B. eine ambulatorische Klinik und brachte diesem Institute manches Opfer, indem er Armen Arzneien auf eigene Rechnung reichen ließ, bis nachher eine jährliche Unterftützung aus ber Staatsfasse hinzukam. Auch dirurgische Opes rationen verrichtete er und bald verbreiteten seine glücklichen Augenoperationen feinen Ruf in die Nähe und Ferne. Er war zugleich für die Anlegung einer anatomischepathologischen Sammlung beforgt, ba, was von ben Praparaten vorhanden gewesen war, burch bie Besetzung ber akademischen Gebäude in ben Krieges jahren vernichtet worden war. Seine Bortrage über Krankheites und Beilunges lehre, über Anatomie und Physiologie fanden großen Beifall. Seit mehren Jahren war die Gründung eines Entbindungshauses beschloffen, Großherzog Lubs wig I. hatte bei feinem Regierungeantritte eine bebeutende Summe bafür nieber gelegt. B. entwarf fur Grundung und Bestehen biefes Inftitute einen Blan, welchen Sachkenner als meisterhaft anerkannten. Allein bas neue Institut hatte, bevor es in's Leben trat, noch manche Schwierigkeiten zu bestehen. nannten Borfteher Schulz und nach biesem Chegar ftarben. Das neue Gebäube wurde nach ber Schlacht bei Leipzig von ben Beeren ber Verbundeten zu einem Hospitale verwendet und erlitt baburch nicht wenig Schaben. Als 1821 bas in Gießen garnisonirende Militar nach Worms verlegt wurde, wurden ber Universität bie Rafernengebaube für ihre Bibliothef und Cammlungen und für ein afabemifches Sospital zugewiesen. B. wurde jum Direktor bes Sospitale im gangen und speziell zum Direktor ber medizinischen und ophthalmologischen Klinik, wie auch zum Confervator ber anatomisch pathologischen Sammlung ernannt. Die ambulatorische Rlinif murbe babei fortwahrend gehalten. Der Stelle eines Medis zinalreferenten bei ber Regierung hatte B., ba fich feine Geschäfte immer mehr gehäuft hatten, icon 1812 entfagt. Ale Behrer gebührt B. unter ben erften klinischen Lehrern und Pathologen vergangener und gegenwärtiger Zeit eine ausgezeichnete Stelle. Ihm verdanken Tausende eine strengrationelle und praktische Bildung, die er Jedem mit Liebe, unermudlichem Fleiße, großer Freundlichfeit und Offenheit mitzutheilen wußte und viele, welche wie es manchmal geschieht, auch ohne eigentlichen Beruf bem arztlichen Stande fich wibmeten, wurden unter feiner Führung glückliche Aerzte. Als Schriftsteller vermögen wir ihn eben noch nicht zu beurtheilen, ba ihn leiber ber Tod vor Beendigung eines großen, die spezielle Pathologie und Therapie auf eigene Raturbeobachtung begründeten Bertes und vor Herausgabe seines genau und ausführlich gehaltenen Tagebuches überraschte. — Unter ben vielen schönen Eigenschaften und Tugenben, welche ibn ale Argt und Menich auszeichneten und schmudten, fteben unbegrangte Menichenliebe. tiefes Mitgefühl, seltene Uneigennütigkeit und Freigebigkeit, hohe Moralität, wahrhafte Frommigkeit, Offenheit bes Charakters, strenge Wahrhaftigkeit und Gerechtigfeitsliebe, unermublicher Gifer feiner Mitwelt nach Rraft beizusteben, oben Diese Eigenschaften waren es auch, welche ihm sowohl bas Bertrauen ber Staateregierung, wie jenes feiner Mitburger in vollem Mage zuwenbeten unb ihm sowohl von dieser Seite, als von Seite der Gelehrtenwelt und der Universität. beren Zierbe er langer benn 40 Jahre war, die ehrenbsten Anerkennungen versichafften. So wurde ihm ausser zweimaliger Gehaltszulage im Jahre 1827 bas Ritterfrenz bes Ludwigsorbens zu Theil, so erfolgte, als 1830 bes Großherzogs fonigl. Hoheit bas akademische Hospital in Augenschein genommen hatten, feine Ernennung zum geheimen Medizinalrathe, fo gelangte er 1843 zum Comthurfrem bes Ludwigsordens; ferner wurde ihm das ehrende Vertrauen einer Wahl zum Abgeordneten ber Stadt Gießen bei bem erften Candtage in ber Periode von 1820 bis 1821 und 1823; ertheilte ihm die philosophische Fakultat zu Gießen aus eigener Bewegung bie Doftorwurde und ernannten ihn viele auswärtige gelehrte Gefellschaften zu ihrem Mitgliebe. Benn B. eines fraftigen, ftete jugenblichen, beitern Beiftes fich erfreuen burfte, so war es nicht minber feine torperliche Lebenbigfeit,

welche ihn zu allen seinen vielfachen Arbeiten und Geschäften geeignet erhielt und seine stets heitere Laune, welche ihn bei einem höchst vortheilhaften, ja eins nehmenden Aeußern zu den angenehmsten Erscheinungen machte. B. stand schon im 66. Lebendjahre und zeigte noch vollkommen das kräftige Mannesalter; rüstig schritt er einher, keine der Beschwerden des herannahenden Greisenalters empfand er und mit ungeschwächter Thätigkeit verrichtete er seine Berussarbeiten. Am 28. Dezember 1845 ging bei ihm ein länger schon bestandenes, nicht gehörig gespsiegtes, katharrhalisches Unwohlseyn in eine heftige Lungenentzundung über, welcher er schon am 5. Januar 1846 erlag.

Baltimore. — 1) Eine Graffcaft im nordamerifanischen Staate Mary land, 41% Deilen groß, mit 150,00 Einwohnern. — 2) Hauptstadt ber gleichnamigen Graffchaft, mit 120,000 Einwohnern, worunter etwa 30,000 Deutsche, liegt unter 39° 17' 23" nörbl. Breite und 78° 57' 54" westl. Länge, am linken Ufer bes 14 Meilen weiter abwärts fich in die Chesapeafban mundenden Patapsco, wird vom Jonesfall burchflossen, ber fie in die Alt- und Reuftadt scheibet, hat lange und gerade, gut gepflasterte und erleuchtete Straffen, 40 Kirchen und Rapellen, eine schone Rathebrale, Athenaum, Bibliothef (12,000 Banbe), Afabemie (1799 gegründet mit 16 Lehrern, 187 Alumnen, etwa 140 Studirenden), medizinische Fakultat (1807 gegrundet, mit 6 Professoren), Washingtons medizinisches Collegium (1827 gegrundet, mit 6 Professoren), Borfe, Museum, Bank, 3 Theater, Fabrifen für Baumwolle, Rupfer : und Gifenwerke, Berfte, Buderfiebereien, Taubrehereien, Tabakomuhlen; ausgebreiteter Handel, besonders mit Tabak und Waizenmehl; geräumiger und ficherer burch bas Fort Mac- Benry geschütter Safen, in ben jahrlich 12-1600 Schiffe einlaufen. Biele Monumente, worunter eines zu Ehren Bashingtone und ein amberes jum Anbenfen ber am 13. September 1814 im Rampfe gegen die Engländer Gefallenen. Eisenbahnen führen von da nach Dork in Pennsylvanien, 14 beutsche Meilen lang, bann nach Washington und an ben Ohio, lettere 50 Meilen lang, ein Kanal, 12 Meilen lang, nach Colums bia und an den Susquehannah. — B. wurde 1729 vom Grafen Baltimore gegrundet und zählte 1765 nur etwa 50 Häuser, 1800: 23,791 Einwohner, 1810: 46,556, 1830: 80,626, 1840: 102,313 Einwohner. Zu B. wurde 1831 bie erfte katholische Kirchenversammlung in ber neuen Welt gehalten, bei welcher sechs Bischöfe, ein Abministrator und eilf Theologen erschienen und von ber aus ein Hirtenbrief an alle Ratholifen in ben Bereinigten Staaten gegen die Barefie und ben kirchlichen Indifferentismus erlassen wurde. Ein zweites Concilium fand bas felbst vom 20. Rai bis Mitte Juni 1846 ftatt, auf welchem bie meiften Bischofe ber Bereinigten Staaten versammelt waren, um fich über ben Zustand ber fathos lischen Kirche zu berathen; über bie Mittel, welche zur Berbreitung berselben ans gewendet und über die hinderniffe, welche aus bem Wege geschafft werben muffen. In Folge bes Bunchmens ber fatholischen Rirche schlugen bie Bater bes Concile. bem hl. Stuhle die Errichtung von vier neuen Bisthumern und die Erhebung bes apostolischen Vifariats in Texas zu einem Bisthume vor. — 3) Marktslecken in ber irischen Grafschaft Corf mit 1500 Einwohnern; fleiner Safen.

Baltisches Meer ober Oftsee, heißt bas 7500 Meilen große Binnenmeer zwischen Danemark, Schweben, Rußland, Preußen und Medlenburg, bas durch den Kattegat und die drei Meerengen: den Sund oder Oere-Sund zwischen Schweden und der Insel Seeland, den großen Belt, zwischen den Inseln Seeland und Fünen, den kleinen Belt, zwischen Fünen und Jütland, mit der Nordsee zusammenhängt. Obgleich dieses Meer sehr viele zum Theil wasserreiche Flüsse ausnimmt, so ist es doch nicht sehr tief. In der Umgegend der Insel Bornholm beträgt die größte Tiefe 480 Fuß; sonst steigen die beträchtlichsten Tiesen nur auf 300 Fuß. Die Länge beträgt 190 — 200 deutsche Meilen, die Breite 24 — 48 Meilen, Das Ostsewasser ist weniger gesalzen, als das der übrigen Meere, weßhalb es in kalten Wintern nicht selten so zusriert, daß man in Schlitten von Kinnland nach Schweden und über den Sund von Dänemark nach Schweden

fahren kann; gewöhnlich aber ift bie Schifffahrt 3 — 4 Monate im Jahre burch bas Eis gehindert. Auch ist ber vielen Zufluffe bes sußen Waffers halber bie Farbe ber Offee heller, als bie bes Oceans und 1000 Pfund Offeemaffer enthalten nur 12 Pfund Salztheile. Ebbe und Fluth sind, wie in allen so enge verschloffenen Binnenmeeren, wenig bemerkbar, boch fteigt und fallt bas Baffer gu Zeiten, wiewohl aus andern Urfachen, insbesondere vermöge ber verschiebenen Wassermenge, welche je nach ber Jahredzeit von ben Flüssen zugeführt wird. Durch die Alandsinseln wird bas b. M. in einen nördlichen und süblichen Theil geschieden und bildet mehre große Busen: 1) ben bothnischen oder den nords lichen Theil: 1840 🗌 Meilen groß; 2) ben finnischen mit der Bay von Riga, 850 🔲 Meilen groß; 3) bas turische haff (füblich von Memel); 4) bas frische Saff (zwischen Königsberg und Danzig) und 5) bas Stettiner Saff (gwischen bem Festlande und ben Infeln Ufebom und Bollin). Westseite und an ber ganzen. Kuste von Finnland sind die Gestade sehr hoch und zerriffen und bilben viele lange Busen, vor benen zum Theile eine ungeheure Uns zahl von kleinen Gilanden und Klippen (Scheeren) liegen. Die füblichen Geftabe bes b. M.s find flach, ftellenweise mit Dunen bebeckt, boch überall so über bem Meeresspiegel erhaben, bag Deichbau nicht nothig ift. Das b. M. hat eine Menge Inseln, von benen bie wichtigsten find: Seeland, Fünen, Bornholm, Samsoe, Moen, Langeland und Laaland, bie zu Danemark gehören; Gothland, Deland, Hveen, im Sunde und zu Schweben; bie Alandeinseln, Dagoe und Defel zu Rufland und Rugen zu Preufen gehörig. Bon ben vielen in bas b. M. fic ergießenden Fluffen geben von ber Weftseite in ben bothnischen Meerbusen: Tornea, Kalir, Lulea, Pitea, Efellefeta, Umea, Angermann, Indal, Ljuone, Dal und Mo-Die Dung und ber Vernau fliegen in ben Meerbusen von Rigg, Die Newa in ben finnischen Meerbusen. Aus Deutschland fommen: Trave, Warnow, Ober, Rega, Perfante u. f. w.; aus Preußen Weichsel, Pregel und Riemen. ben Eiberkanal ift bas b. M. mit ber Norbsee verbunben. Seine geringe Breite und Tiefe, bie flachen preußischen und die meift felfigen schwedischen Ruften, vor Allem aber ber häufig eintretenbe von heftigen Sturmen begleitete Wechsel ber Winde machen biefes Meer für ben Seefahrer fehr gefahrvoll, obwohl feine Wellen an und für sich minder furchtbar find, als bie ber Nordsee. Im Juni und Juli tritt häufig eine mehrtägige Windstille ein. Die Zahl ber Schiffe, welche jährlich aus bem b. M. in die Nordsee gehen und umgekehrt beläuft fich auf mehre Taus sende. Die wichtigsten Handelshafen find in Danemart: Ropenhagen, Flensburg, Schleswig und Riel; in Deutschland: Lübed (Travemunte), Wismar, Roftod, Stralfund, Stettin mit Swinemunde und einige pommer'iche Safen; in Preußen: Danzig mit Weichselmunde, Elbing, Konigeberg mit Pillau und Demel; in Rußland: Riga, Reval, Narma, Kronftabt (Petersburg) und Sweaborg; in Schweden: Stockholm, Karlekrona und Mkab. Ein eigenthümliches Probukt ber Offee ift ber Bernstein (f. b.), ber burch bie Sturme ausgeworfen und am haufigften an ber preußischen Rufte gefunden wirb.

Balzac. — 1) B., Jean Louis Guez be, geboren zu Angouleme 1594, lebte einige Zeit als Geschäftssührer bes Carbinals Lavalette in Rom, erwarb sich nach seiner Rücksehr von bort in Paris die besondere Gunst des Cardinals Riches lieu, durch den er Mitglied der französischen Akademie wurde, eine Pension von 2000 Franken und den Titel eines königlichen Staatsrathes und Historiographen erhielt. Heftige literarische (kritische) Streitigkeiten mit dem Pater Goulu veranslasten ihn, Paris zu verlassen; er zog sich auf sein Gut Balzac an der Charente zurück, wo er 1655 stard. Er vermachte dem Hospital zu Angouleme, worin er begraben wurde, 12,000 Franken und 2000 Franken der französischen Akademie zu einem Preise im Fache der Beredsamkeit. B., gerade nicht den großen Geistern beizuzählen, hat zur Bildung der französischen Prosa viel beigetragen, die durch ihn an Freiheit und Anmuth gewann, wenn man auch wünschen muß, das unter der schönen Form überall ein entsprechender, reicher und würdiger Inhalt sich

Boutermet fagt von ihm fehr mahr: "Sein Berftand erblidte nie finben möchte. eine neue und nur felten bie intereffantefte Seite eines Gegenstandes. Roch weniger hatte er Talent zu mehr als oberflächlichen Reflexionen. Arm an nicht ges meinen Gebanken und boch immer rafonnirend, bot er feine ganze Rhetorik auf, burch Wenbungen, Ginkleibungen und überhaupt burch Schönheit bes Bortrages bie innere Trivialitat feiner Beiftesprobufte ju heben. In Diefer Beife fcbrieb er seine sammtlichen bibaktischen Werke. Diese, unter benen "ber Fürst", "Ariftipp", "ber driftliche Sofrates", besonders aber seine "Briefe" zu nennen find, erschienen ju Lenden 1651 - 59, 3 Bbe., Paris 1665, 2 Bbe., Amfterbam 1684, 3 Bbe. 2) B., Sonore be, geboren 1798 ju Toure, feit etwa 1820 in Paris, trat 1829 mit "Les derniers chouans" in die Reihe ber vielgelesensten und fruchtbarften Romanschriftsteller. Seine frühern anonymen Schriften hatten keinen Ans flang gefunden. Dit genauer Renntniß ber mobernen Gefellichaft, reicher. Ers findungegabe und anziehender Charafterschilberung verbindet B. eine moralische Tendenz. Zu seinen besten Wersen gehören: die "Physiologie du mariage" (2 Bde., Paris 1831); "Scenes de la vie privée" (5 Bde., 1831); "Scenes de la vie parisienne" (1832); "Le médecin de campagne"; "Le père Goriot"; "La peau de chagrin"; "La recherche de l'absolu". Doch nur zwei seiner Romane haben wahrhaft funstleris schen Berth: "Histoire intellectuelle de Louis Lambert" und "Eugene Grandet". In ber neuesten Zeit hat er sich auch im Drama versucht in seinem "Vautrin" u. "Rossources de Quinola", boch nicht mit Glud. Seine sammtlichen Werke gab B. unter bem anspruchsvollen Titel: "La comédie humaine" heraus.

Bambarra, ein Reich in Sudan (Afrika), am obern Laufe des Joliba, südwestlich von Timbuctu; im Westen gebirgig, im Osten eben; reich bewässert, fruchtbar: es wächst hier häusig der Sheas oder Butterbaum in den Wäldern, in welchen Löwen, Wölfe, Hyanen hausen; Rindvieh wird in Menge gehalten. Die Einwohner sind theils Bambarraner, theils Foulahs, größtentheils Mohamedaner, die eine eigene Sprache, ein verdorbenes Mandingo reden und sehr abergläubisch sind. Sie treiben bedeutenden Handelsverkehr mit den Mauren, welche hier haupts

fachlich Golbftaub eintaufchen.

Bamberg, 1) bas ehemalige reich sunmittelbare Sochstift, war ursprünglich ber Sig ber Brafen von Babenberg und scheint von biesem Bes schlechte auch feine Benennung erhalten zu haben. Rachbem burch ben Berrath bes Erzbischofs Satto von Maing Graf Abalbert, ein Babenberger, im Jahre 905 enthauptet worden war, wurde B. bis zum Jahre 975 von Gaugrafen verwaltet. Hierauf übergab Raifer Otto II. ben Besitz an Herzog Heinrich ober Hezzilo von Bapern. Als dieser jedoch in die Acht erklart wurde, fiel B. an bessen Sohn Beinrich im Jahre 995, welcher spater (im Jahre 1002) ben beutschen Raiserthron bestieg und unter bem Beinamen "ber Heilige" in ber Geschichte bekannt ift. Dieser fromme Raiser ließ es sich besonders angelegen senn, seinen Lieblingssit B. zu erweitern und zu verschönern und faßte fogar ben Entschluß, nachbem aus feiner Che fein Rindersegen hervorging, B. ale Morgengabe feiner Gemablin Runigunde, einer Tochter bes Grafen Siegfrieb von Luremburg zu übermachen und mit ihrer Einwilligung es zu einem Bisthume zu erheben. Zu biesem Bestufe wurden Unterhandlungen angeknüpft mit ben Bischöfen von Eichstädt und Würzburg, wegen Guterabtretung und Arrondirung bes neuen Kirchensprengels und ba Papst Johann XVIII. im Jahre 1007 seine Genehmigung hiezu ertheilte, ward auch noch von einer Kirchenversammlung zu Frankfurt am 1. November bie Bestätigung erwirft. Kaiser Heinrich bestimmte die Stiftsguter und septe zum ersten Bischose seinen Kanzler Eberhard ein. Das Bisthum in seinen weltlichen Angelegenheiten stand unter dem besondern Schute des deutschen Reichsoberhauptes und nach seiner geiftlichen Gerichtsbarkeit unmittelbar unter bem Papfte, nur mit ber einzigen Beschränfung, baß ber Metropolit von Mainz ben Bischof von B. ju ben Kirchenversammlungen einlaben burfte. Langere Zeit jedoch mahrte es bis

das Wahlrecht dem Domkapitel ungehemmt eingeräumt wurde, indem ein ganges Jahrhundert lang, vom Jahre 1257 — 1374, wechfelseitig sowohl der Kaiser, als ber papstliche Stuhl mannigfache Eingriffe fich in baffelbe erlaubten. Won ber Grundung bes Bisthums bis zur Sacularisation bes geiftlichen Stiftes gablte B. 62 Bischofe. Der zweite Bischof, Suibger, aus ber fachfischen gamilie Manenborf, bestieg am 24. Dezember 1046 ale Clemens II. ben papftlichen Durch bie Reformation, welche unter bem Bischof Beigand von Redwiß einbrang, verlor bas Sochftift (im Jahre 1535) bie Salfte seines Rirchensprengels, bis endlich nach bem Tobe bes unvergeflichen Frang Lubwig (gestorben ben 14. Februar 1795) Chriftoph Frang von Bufed wider feinen Billen im 71. Lebensjahre gewählt murbe, welcher bie Reihe ber Fürstbischöfe beschloß. Denn nachdem Letterer noch feinen Reffen, ben Fürstbischof Georg Karl von Fechenbach von Burzburg als Coadjutor und Nachfolger hatte ausrufen laffen (26. Mai 1800), gestalteten sich bie politischen Berhältnisse so, bag bas Fürsts bisthum in Folge bes Lüneviller Friedens vom 9. Febr. 1801 burch ben Reichss beputations-Rezest im Jahre 1803 (ben 25. Februar) an Bavern kam. Sacularisation umfaßte bas ganze Hochstift eiren 65 D Meilen. Das von ber Krone Bayern mit bem romischen Stuhle im Jahre 1817 abgeschlossene Concordat erhob B. jum Erzbisthume, welchem bie Bisthumer: Burgburg, Gichftabt und Speyer als Suffragane untergeordnet wurden. — 2) B., Stadt im baper's ichen Rreise Oberfranken, liegt in einer ber iconften Begenden Deutsche land's und wetteifert an Raturreizen mit ben Städten Salzburg, Prag und Grag. Bon ber Regnit, welche 1 Stunde unterhalb ber Stadt in ben Main munbet, wird B. in 3 Armen burchschnitten, über welche auffer mehren andern Bruden, eine icon conftruirte Rettenbrude und eine große fleinerne Brude fuhren. gählt über 20,000 Einwohner, worunter 2000 Protestanten und 600 Juden, hat 4 fatholische und 1 protestantische Pfarrei, ift ber Sit eines Erzbischofs mit einem Domfapitel bes königlichen Appellations Berichtes für Oberfranken, eines Rreies und Stadtgerichtes mit einem Wechselgerichte; Magistrat erster Klasse; Stadt. Commissariat, 2 Landgerichte; ein Rente, Forste, Boste, Halle und Salzamt. In einer fruchtbaren, reizenden Gegend gelegen, zeichnet fich bie Stadt auch burch freundliche Bauart, burch geräumige Straßen und schone öffentliche Plate aus. Als Sauptstraßen verbienen Ermahnung: Die lange Gaffe, welche fich verzweigt, rechte in bie grune Martiftrage und linke in bie Rarolinenftrage jum Domplate führend. Jenseits ber Rettenbrude liegt bie Konigeftraße, welche jum Gifenbahnhofe führt. Einen majestätischen Unblid gewährt ber Doms plat, wo die im byzantinischen Style erbaute Domfirche mit ihren 4 schlanken Thurmen prangt. Durch König Ludwig wurde ihr Inneres 1828 zwedmäßig restaurirt; hier find bie Grabmaler bes Raiserpaares, Heinrichs und Runigundens, bes Bischofs Suidger, nachmaligen Papstes Clemens II. und bes Raiser Conrad III. Angebaut ift das schöne Kapitelhaus, worin das Domkapitel seine Situngen halt. Der Domfirche gegenüber erblidt man bas Refibengichloß, von Leonhard Dingen. hofer im italienischen Geschmade unter bem Fürftbischofe Lothar Franz v. Schonborn erbaut; es ift leiber nur gur Salfte vollenbet. Im Erbgeschofe befindet fic bas tonigliche Archiv. Der uralte Bau zwischen ber Domfirche und ber Residenz war ber Gig Raiser Beinrichs und ber meiften Bischofe, bie alte Burg genannt. Bier, nicht auf ber & Stunde von ber Stadt entlegenen Altenburg, geschah am 23. Juni 1208 bie Ermorbung bes Raisers Philipp burch ben Pfalzgrafen Otto von Wittelsback. Um grunen Markiplate bilbet bie St. Martinsfirche einen schönen Prospekt. Bon ben Jesuiten im neuromischen Style erbaut, ohne Saulen zwischen bem Chore und Schiffe, mit einer fehr funftlichen Ruppel verfeben, zeichs net fie fich burch icone Altarblatter von Onghers, Reinhard und Steubel aus. Ginen altgothischen Bauftyl zeigt bie obere Pfarrfirche zu u. 2. Frau, von Bamberger Burgern erbaut und mit einem sehr fünftlichen Sacrarium versehen. Bon ben 3 ehemaligen Collegiatstifts Rirchen St. Gangolf, Jafob und

Stephan wurde lettere, welche von Raifer heinrich und Runigunde 1008 erbaut, von Papft Stephan eingeweiht wurde, bem protestantischen Gottesbienste zugewiesfen. Die ehemalige Benediktiner-Abtei St. Michael mit ber schönen Klosterkirche bewahrt die Religuien bes heiligen Otto, des Apostels ber Pommern. wartig ale Berforgungehaus für altereschwache, gebrechliche Burger ber Stadt eingerichtet, enthält bas Staatsgebaube auch eine icone Gemalbefammlung, größtentheils aus bem Nachlaffe von Bamberger Patrioten zusammengebracht. Die zur Abtei gehörige Propftei ju St. Gertraud wurde zu einer Irrenanstalt verwens Das Dominifanerklofter wurde zur Raferne, bas Clariffinenklofter jum Dis litärspital, das Carmeliterfloster und bas Rapuzinerfloster zu heus und Strohmas gazinen, bas Franzistanerflofter jum Lotal fur mehre Difafterien, bie Marienfirche zur Fruchthalle u. bgl. Das Rathhaus von zwei Armen ber Regnig umschlungen, ift mit Fressomalereien von Ameander verziert. Am schonen Maximi= liansplate, wo wochentlich zweimal ein ftark besuchter Markt abgehalten wird, erhebt fich bas prachtvolle Priesterhaus, von seinem fürstbischöflichen Erbauer, Ernft von Mengereborf, bas Erneftinum zubenannt, welches fich bes Borguges vor allen andern Deutschland's erfreut, daß jeder Rlerifer barin fein abgesondertes Zimmer bewohnt. Die Bahl ber aufzunehmenden Candidaten beträgt 25 — 30. Die sehr schone Rapelle, welche erft fürzlich sehr geschmadvoll verschönert wurde und eine ansehnliche Bibliothef, so wie die großartige Bauart, erheben dieses Inflitut ju einem ber iconften Briefterfeminare. An bie Stelle ber aufgehobenen Universität tritt ein vollständiges Lyceum mit 2 philosophischen und 3 theologischen Auffer einem Gymnafium und lateinischer Schule besteht noch eine Bes merbschule. Die Elementarschulen werben forgfältig von ber Beiftlichfeit übers wacht; ein Theil ber weiblichen Schuljugend ift ber Erziehung ber englischen Fraulein übergeben. Die Bamberger Bibliothef mit eirea 56,000 Banben erfreut sich burch ben Reichthum ihrer Manuscripte und Incunabeln, wie durch die liberale Benützung ihrer Bücherschätze, eines wohlverdienten Rufes und wird besonders in neuester Zeit durch eine wahrhaft fürstliche Munisizenz des königlich preußischen Leibarztes Dr. Schönlein in der medizinischen Literatur herrlich bereichert. Das reichhaltige Naturalienkabinet verbankt sein Dasein einem patriotischen Rlos stergeistlichen, Dionys Linder. Für die Heranbildung von Schullehrern besteht unter zwei Inspektoren ein Schullehrerseminar, dem auch die besondere Obsorge bes Taubstummen-Unterrichts anvertraut ift. Für mittellose Studenten wurde bas Auffes'iche Seminar feit mehren Jahren wieder feiner ursprünglichen Stiftunges bestimmung zugeführt. Ein Privathanblungs-Institut, so wie mehre andere Privat-Erziehungsanstalten für mannliche und weibliche Jugend forgen hinlanglich für auseitige scientifische und moralische Bilbung. Unter ben Boblthatigfeiteanstalten nimmt die erfte Stelle ein: bas allgemeine Krankenhaus mit einer Hebammenanstalt, von dem Fürstbischof Franz Ludwig 1789 der leidenden Menschheit gewids met und durch den Leibarzt Dr. Markus zu einer der berühmtesten Heilanstalten erhoben, an welcher viele berühmte Aerzte ihre Bilbung erhielten. In dem Rlos stergebäube St. Michael, in bem Unheilbaren s, im Schwestern s, im Waisenhause, erhalten ftiftungsmäßig viele Arme ihre Verforgung, sowie auch durch Privat-Vereine und jährliche Beiträge sich ber Wohlthätigkeitofinn ber Bamberger von jeher rühmlichst bethätigte. Bildung und geselliges Leben werden burch viele literarische Anstalten und Bereine, als: Harmonie, Kunftverein, historischer Berein, Theater u. s. w. befordert. Besonders aber ift es bie reizende Gegend und eine gludliche geographische Lage, welche B. jum Centralpunfte ber Communicationswege und ju einem hoffnungereichen, merkantilischen Stavelplate für bie nabe Bufunft erheben wird. Schon vereinen fich in biefer Stadt die Wasserstraße auf bem Donaus Mainfanale und bie baverifch-fachfische Eisenbahn, so baß ihre ergiebigen Probutte an Gemuse und Hopfen, Getreibe, Obst, Sußholz und Samereien aller Art bem ausgedehntesten Vertriebe entgegensehen können. — Die Altenburg mit ihrer amphis theatralischen Fernsicht; ber schattenreiche Theresien = und Luisenhain mit Anlagen

im englischen Geschmade; ber Michaelsberg mit seinem entzückenden Banorama und seiner reichen Orangerie; viele schone Brivatgarten; die Alleen und Promesnaden u. s. w. machen den Aufenthalt in B. dem Fremden zu einer der schönsten Erinnerungen. — B. ist Geburtsort des berühmten Humanisten Camerarius (s. d.), des königlich preußischen Leibarztes Dr. Schönlein (f. d.), des Theostogen Döllinger und des Physiologen gleichen Namens (s. d.), sowie vieler anderer gelehrten Rotabilitäten.

88.

Bambocciaden sind solche Gemälde, welche in grotester Art Gegenstände und Scenen des gemeinen Lebens (3, B. Dorfschenken, Jahrmärkte, Bauernseste, Zisgeunerbanden und bgl.) vorstellen. Die Benennung schreibt sich von Peter van Laar, einem trefflichen holländischen Maler her, den die Italiener wegen seiner misgestalteten Figur il Bamboccio (den Krüppel) nannten, der indessen diese Gats

tung von Gemalben nicht querft malte.

Bambuck, ein sehr gebirgiges Land im Innern von Senegambien (in Afrika), reich gewässert und sehr fruchtbar, babei aber brennend heiß und ungesund. Man sindet hier Gold, Silber, Eisen, Blei, Kupfer; ausserdem werden Reis, Mais, Hülsenfrüchte gebaut und Ziegen und Rindviehzucht getrieben. Die Einwohner, ursprünglich Mandingos, sind seige, träge, unwissend, leidenschaftliche Liebhaber des Tanzes; ihr Kunstsleiß ist gering, doch treiben sie einigen Handel. Die Haupts

ftabt B. ift berühmt wegen ihrer Golbgruben.

Bambus (Bambusa), eine in Ofts und Westindien sich durch daumartigen Buchs auszeichnende Pflanzengattung, von welcher die bekannteste Art die Bambusa arundinacea ist, von der das B.rohr kommt, mit die über 50 Fuß hohem, knotigem, ästigem, glattem Stamme. Die Zweige, welche aus Gelenken bestehen, sind inwendig hohl, mit lockerem Marke angesüllt, durch seste Scheidewände gestrennt und werden zum Auffangen des Palmweines und anderer Flüssigkeiten benünt; die ältern Stämme dienen als Nupholz. Den aus den Knoten des B. ausschwissenden, an der Lust vertrockneten, zuckerhaltigen Sast nennt man Tadaschir, Tesbaschir oder Tadarir. Aus dem erwachsenen, sehr harten Holze werden in Indien Mobel, Häuser und Spisse; aus dem in lange Streisen geschnittenen Rohre Watten, Körde u. s. w. versertigt. Aus den Blättern sollen die Chinesen Hüte slechten. Ban, s. Banus.

Banalgränze, ein Bezirk von 50 Duabratmeilen mit 96,000 Einwohnern, ber einen Theil der kroatischen Militärgränze (s. d.) bildet. Die Einwohner sind theils Kroaten, theils Griechen, die sich hauptsächlich vom Handel mit Betreide, Vieh, Wein u. s. w. nähren. — Die wichtigsten Flusse der B. sind: Save (Sau), Unna, Kulpe, Sunva, Petrina. Die bedeutendsten Städte: Glina und Petrinia.

Gintheilung in zwei Banalregimenter,

Banat, Distrikt im süblichen Ungarn, bas Temeswarer, Torontaler und Krafsowaer Comitat, sammt bem deutschehanatischen und walachischeillurischen Gränzergimentsbezirke, der sogenannten Militärgränze, umsassend. Im Osten gebirgig, im Westen sumpsig, durchströmt von der Donau, Theiß, Marosch, Save und Tesmesch, mit kurzem, nie schneelosem, die und da eisbringendem Winter, heiterem Frühlinge und Herbste und trockenem Sommer. Das B. ist daher einer der fruchtsbarsten Bezirke des reichen Ungarlandes. Schone Pferde, ansehnliches Hornvieh, Schasse, Ziegen, Federvieh in Menge, Flachs, Hanf, Tadak, vorzüglicher Mais, ausgezeichnete Färberröthe wachsen daselbst. In dem Zweige der Karpathen, der bei der Marosch ansängt und, von Milternacht nach Mittag seinen Zug nehmend, zwischen Uppalanka und Moldova endet, in dem alle geologischen Bildungsepochen in ihren charakteristrenden Kriterien zu schauen sind und in dem Glimmerschiefer, Kalkstein, Porphyr, Syrnit und Grünstein das eigentlich erzsührende Gedirge dilben, ward schon zur Römerzeit Bergdau begonnen, der Jahrhunderte hindurch unter stets wechselnder Landesherrschaft dalb eistig betrieben, dald gänzlich ausgesgeben, in neuester Zeit wieder frästig ausgegriffen, Eisen, Blei, Silber, Gold, namentlich Kupser liesett. Meekwürdig in mineralogischer Beziehung ist auch noch

bas Sandsteingebirge zwischen bem Hauptbergorte Oravicza und bem Fleden Gers liftje, wo auffer bem gewöhnlichen Materiale für Steinmete vorzügliche im Sut= tenwesen so beachtenswerthe Gestellsteine gebrochen werben; ber Marmorbruch hinter bem berggewerkschaftlichen Orte Rußitberg, aus bem ber geachtete Bilbhauer Fes renezu ben materiellen Stoff seiner funftlerischen Leiftungen bezieht und bas Steinkohlenstoz zwischen Gerlistie und Purgar, bas sich an die bekannten bedeutenderen Kloze Europa's reift. — Bon ber mehr als eine Million betragenben Bevolferung ift ein Fünftel Walachen, die sich selbst für Abkömmlinge ber Romer halten, bas rum Rumuno nennen und zur griechisch nicht unirten Kirche bekennen. Das Berhältniß berselben zur Bobenfläche wird nach ben neuesten statistischen Daten also angenommen, baß eine Quabratmeile im ungarischen Gebiete 2788 Einwohner, im 1. Banat-Grangregimente Begirke 2137 Einwohner, im walachisch : illyrischen Gränzregiments Bezirke 934 Einwohner zählt. Die vorzüglichsten Orte find: Tes meswar, feste, f. Freistadt mit 16,000 Einwohnern in ungefunder Gegend, Sit eines fatholischen und griechischen nicht unirten Bischofs, sowie bes Generalkom= Berichig, Martifleden mit mehr benn 17,000 Ginwohnern. Lugofc, Markt mit 7000 Einwohnern. Dravicza, Bergstadt mit vielen Gruben und Schmelzhutten und nabe an 3000 Einwohnern. Groß = Betichferet, Marft mit 18,000 Einwohnern am merkwürdigen Begakanale, ber 1745—1760 gegraben, eine ber fruchtbarften Gegenden bes B.s., welche bie Fluffe Bega und Temesch verfumpften, burch Trodenlegung bem Aderbaue gewann. Mehabia, mit feinen seit den Romern berühmten warmen Berfules-heilbabern. Karansebes, Sit bes beutschbanatischen Brangregiments-Commandos. Das B. war nach ber Schlacht Eugens von Savoyen bei Betermarbein (am 4. August 1715) und ber Erfturmung von Temeswar (am 17. Oktober 1716) aus ber Türkenherrschaft an Desterreich gekommen und ift burch ben Paffarowiczer Friedensschluß (21. Juli 1718) an basfelbe formlich abgetreten worben.

Banca, oftindische Insel an der Sudostküste Sumatras, 150 Quadratmeilen groß, mit ungefähr 160,000 Einwohnern, durch die B. Straße von der Nordküste von Celebes geschieden. Die Insel ist fruchtbar und hat besonders Zinnlager und Perlsischerei. Der Sultan von Palembang, seit 1817 niederländischer Basal, ist

Beftper ber Infel.

Banda, f. Gewürzinseln.

Banda oriental, eine Landschaft in Südamerika am östlichen Ufer bes La Plata, war früher unter spanischer, bann unter portugiestscher Herrschaft mit Montevideo (s. b.) vereinigt. Nachdem es 1815 unter dem Insurgentenchef José d' Artigas auf kurze Zeit eine militärische Republik geworden, kam es 1821 unter dem Namen Provincia cisplatana an Brasilien, wurde aber durch den 1828 zwischen Brasilien und Buenos Apres zu Montevideo geschlossenen Bertrag unter dem Namen Uruguay (s. d.) als selbstständige Republik ancekannt.

Bandage, f. Berbanb.

Bandelier, ein aus dem italienischen Bandeliere und dem französischen Bandoulière entstandenes Wort, welches wieder von dem deuschen Band und dem hollandischen Leer (Leder) abzustammen scheint — bedeutet einen Riemen, welchen die Reiter und Mussetiere über die linke Schulter tragen; erstere um den Karasbiner, lettere um die Patrontasche daran zu hängen. Bor Ersindung der papiesrenen Patronen hatten die Mussetiere rings herum an dem mit ihrer Lunte umswundenen B. 12 Stücke hölzerne Hülsen (wie dieß jest noch auf der Jagd ges bräuchlich ist), in welche die Pulverladungen gethan wurden, unten an dem B. eine Pulverslasche mit dem Jündpulver und unter dieser einen Kugelbeutel, worin der Mussetier 15, der Arkebusierer (s. d.) aber 30 Kugeln führte.

Bandello, Matteo, ein Dominikaner von Castelnuovo, um die Mitte des 16. Jahrhunderts. Er begab sich, von den Spaniern als Anhänger der Franzosen nach der Schlacht dei Pavia 1525 vertrieben, nach Frankreich und lebte zu Agen, wohin ihn Franz I. mitnahm und wo er 1551 Bischof wurde. Er schried eine Folge von Rovellen in Boccaccios Manier, die nicht ohne Werth find; fast aber sind die von ihm jeder Erzählung vorausgeschickten Borberichte in ihrer Art noch interessanter, weil darin manche kleine historische Umstände zur Erläuterung der damaligen Zeitgeschichte vorkommen. Auch Gedichte schrieb er, die Costa unter dem Titel: "Rimi de Matteo Bandollo" (1816) herausgab. In Adrians deutscher Uebersehung (3 Bände Frankfurt 1818—19 sind die anstößigen und schlüpfrigen Stellen gestrichen; denn oft ist B.s Muse so unkeusch, wie die Boccaccios.

Bande Noire, schwarze Bande, hieß die zur Zeit der französischen Revolustion zusammengetretene Gesellschaft von Capitalisten und Bauverständigen, welche die seil gewordenen Domainen, abeligen Güter, Bestzungen der Emigranten, erstauften, um sie sodann vereinzelt wieder zu verkaufen. Auch in Deutschland gab es eine ähnliche "schwarze Bande", als in Folge des Lüneviller Friedens Kirchen

und Rlöfter facularifirt wurden.

Banden (in allen Bedeutungen zunächst von dem französischen dands und dieses wieder von dem deutschen Band abzuleiten) kommen im Kriegswesen zuerst in den Kreuzzügen dei den Rittern vor und scheinen in Frankreich mit der Ritzterschaft, die zu Johanns I. Gefangennehmung dei Poitiers 1356, die einzige Reiterei gedildet zu haben. Später siel durch die Errichtung der Compagnies d'Ordonnancs (der ersten stehenden Truppen) unter Karl VI. und besonders 1445 unter Karl VII. das Aufgebot des Adels und mithin ihrer B. weg. Auch die Infanteriehausen der Franzosen wurden in früherer Zeit B. genannt; diese erhielzten unter Ludwig XII. Offiziere (der Name Capitain stammt aus dieser Zeit) und zählten zuweilen dis gegen 2000 Mann, eine Stärke, die Franz I. aber auf 500

Mann herab feste.

Banderien, (von bem italienischen Worte Banderia, Fahne ober Banner, woraus bas lateinische banderium geworben) eine in Ungarn übliche Benennung für Dienstmanner. Die ungarischen Bischofe und Großen bes Reiches sammelten unter ihren Fahnen Kriegsschaaren, mit benen fie für ben Konig ins Felb zogen; die Comitate stellten auf gleiche Weise berlei B. ins Feld, die aus den Ebelleuten eines jeden Comitates bestanden. Gine folde Schaar hieß Banderium. nig felbft hatte ein banderium regium. Die erfte wefentliche Beranberung im ungarischen Banberialsoftem geschah unter Matthias Corvinus im 15. Jahrhunbert, als berselbe stehendes Militar, die sogenannte "schwarze Schaar" einführte. Als nach der Ungludsschlacht von Mohacs 1526 die Türken den größten Theil bes Reiches eroberten, verschwanden bie B. ber Bralaten und Magnaten, weil biefe nicht mehr machtig genug waren, Diefelben zu erhalten; es blieb Richts, als bie Infurreftion bes Abels (f. b.), in welche fich bas Banberialspftem umgestals Jest werben in ben Comitaten B. bei ber Installation eines Obergespans u. f. w. bloß auf einige Tage und ber Bracht wegen errichtet. Das Banberials wesen war ein Grundbestandtheil bes alten ungarischen Kriegssustems und ift bes halb von der großen Reichsbeputation von 1828, als unter Anderem auch das ungarische Kriegswesen zur Sprache fam, besonderer Aufmerksamfeit gewürdigt Die B. find weber hiftorifc, noch juribifch hinreichend beleuchtet. Bieringers Buch "Ungarns Banberien", 2 Bbe., Wien 1810—16 hat bei manchem Schähenswerthen viele Jerthumer und ift fehr einseitig. Mailath.

Bandinelli, Baccio, aus der Familie der Biviani, geboren zu Florenz 1487, gestorben 1559, zählt zu den namhaftesten italienischen Plastisern, war Buonarroti's eifriger Nebenbuhler, stand aber doch wesentlich unter dem Einstusse von dessen Richtung. Zu den bedeutendsten Arbeiten dieses Meisters gehören die Figuren, die er für die Choreinfassung des Florentiner Domes arbeitete. In Bensvenuto Cellini's Selbstdiographie (befannt durch Göthe's Nebertragung) steht viel

Angiebenbes über B.

Bandini, Giovanni, war Bandinelli's Schüler und verfolgte in seinen plastischen Gebilden eine mehr zierliche Richtung, wie die Statue der Architektur an Michel Angelo's Grabmale in Santa croce, die Figuren St. Jakobs und

Philipp's in St. Maria bel fiore und bas Basrelief in ber Rapelle be Gabbi in

St. Maria novella ju Florenz beweisen.

Bandit (italienisch Bandito), im Allgemeinen: ein Geächteter, Verbannter. Im engeren Sinne versteht man namentlich in Italien einen zur Ermordung eines Dritten (ben man ihm bestimmt bezeichnet) eigens gedungenen Bosewicht. Solche B.en sind oft in der Aussührung ihres Austrages so gewissenhaft, daß sie, selbst wenn der Anstister des Mords benselben aus irgend einem Grunde zurücknahm, das einmal bezeichnete Opfer dennoch verfolgten und niederstießen. Jest hat die

beffere Polizei in Italien biefes Unwefen größentheils beendigt.

Die B.wurmer bilben eine eigene Ordnung ber Eingeweibes würmer; sie haben einen langen, flachen, bunnen, weichen Leib mit Querrungeln, ober Gliebern, werben langer als alle anbern Burmer und erfegen ihre Lange wieber, wenn auch Stude am Schwanzende abreißen. Fast jede Thierart hat ihren eigenen B.wurm; beim Menschen finden fich zwei Arten: 1) ber breite B. ift 4 3oll breit und 20 Fuß bis zu 60 Ellen lang, findet sich im Dunndarme bes Menschen slavischen oder romanischen Stammes, in Bolen, Rußland, in der Schweiz und in einigen Gegenden Frankreichs; 2) ber Kettenwurm, Kurbisfernb.wurm, hat lettern Ramen von ber Bestalt feiner einzelnen Blieber, bie bem Ropfe nahe nur 1-1 Linie breit find, nach hinten zu aber an Breite bis ju 6 Linien gunehmen; er wird 20—24 Fuß lang und findet fich ausschließlich bei ben germanischen Bolkern in Deutschland, Holland, England, sowie auch im Oriente und ist sehr schwer abzutreiben, ba er sich mit seinem Kopfe in die Zottenhaut bes Darmes einbohrt. Gewöhnlich sindet sich der B.wurm im erwachsenen und mitts lern Alter, fommt aber auch bei alten Leuten und in ber Rindheit vor; bas weibliche Beschlecht ift bemselben mehr unterworfen, als bas mannliche. Die Anlage jum B.wurm ift juweilen ererbt und angeboren, fo bag ber B.wurm als Familien-Uebel erscheint; erworben wird bie Anlage baju vorzüglich burch bie Rahrung und insbesondere burch rauhe, vegetabilische Roft, viel Milch, Fett, Speck 1c.; ferner burch armliche Berhaltniffe überhaupt, schlechte Nahrung, Rahrungssorgen, Rummer und alle beprimirenben Leibenschaften. Die Gegenwart bes B.wurmes ift schwer zu erkennen, so lange nicht Stude besselben abgegangen find. Säufig ift der B.wurm ein ziemlich unschuldiger Bewohner bes Darmkanals und wird nur zufällig entbeckt; oft jedoch verursacht er auch bedeutende Beschwerden und kann felbst Abnahme an Saften und Kraften und in Folge beffen ben Tob herbeiführen. Gegen ben B. gibt es eine Menge von Mitteln, von benen bie meisten ursprungs lich als Geheimmittel behandelt wurden; sie find theils solche, welche den Wurm betäuben und töbten, theils solche, welche ihn abtreiben; hiezu kommen noch bie, welche feine Biebererzeugung binbern. Biele biefer Mittel, namentlich bie altern Beheimmittel, wirken so eingreifend auf ben Organismus, baß fie weit mehr Schaben bringen, als die Entfernung bes B.wurms nupen konnte. Tritt nach zwecks maßig eingeleiteter und burchgeführter Rur gangliche Befreiung vom B.wurm ein, so gibt fich dieß theils burch bas Wohlbefinden und ganz veränderte gute Aussehen bes Patienten fund, theils ergibt es fich bei häufiger und genauer Untersuchung tes Stuhls; aber erft, wenn nahe zu ein Jahr lang nach beendigter Kur fich nichts Verdächtiges mehr zeigt, barf mit Gewißheit angenommen werben, baß ber Kranke von seinem Leiben vollig befreit sei. bM.

Bandtke, Georg Samuel, auch Bandtkie, geboren zu Lublin 1769 1804 Reftor der Schule zum heiligen Geiste in Breslau, 1811 Bibliothekar und Prosessor der Bibliographie an der Universität in Krakau, starb 1835. In seinen Werken zeigte er sich als tüchtigen Historiker und Philologen. Wir führen von denselben hier an: "Historisch-kritische-Analekten zur Erläuterung der Geschichte des Ostens von Europa" (Berlin 1802); "Polnisch-deutsches Wörterbuch" (2 Bde., Breslau 1806), ein Werk, das ihn als einen der ersten flavischen Sprachkenner bekundete; serner: die "Polnische Grammatik für Deutsche" (Breslau 1808 und öster) und seine "Dzieji narodu polskiego" (Begegnisse des polnischen Bolkes, Bress

lau 1810, 3. Aufl., 2 Bbe., Breslau 1835), eine an Gründlickeit aus Werte seiner Art übertreffende Schrift. In der "Historya drukarn w Polsco" (Geschichte der Druckereien Polens, 3 Bde., Krafau 1826) zeigt er gründliche bibliographische Kenntnisse. Die Reorganisation der Krafauer Universität berührte ihn sehr schmerzslich. Man rühmt B.s redlichen, gefälligen Charafter; indessen war er kein lebenssfroher Mann. — Sein jüngerer Bruder, Johann Vincenz B., geboren 1783 zu Lublin, war Prosessor der Rechte an der Warschauer Universität und gab unter Anderem die ältern Rechtsbenkmäler Polens "Jus polonicum" (Warsch. 1831) heraus.

Baner, Johann, gewöhnlich Baner, auch Banier genannt, schwedis fcher Felbherr im 30jahrigen Kriege, ftammte aus einem alten fcwebischen Gras fengeschlechte, that seine erften Kriegebienfte in Bolen und Rufland und begleitete feinen König Gustav Abolph, ber ihn fehr schäpte, nach Deutschland. Rach bem Tobe besselben (1634) erhielt er als Felbmarschall ein Commando über 16,000 Mann und war ber Schreden ber Keinbe. Den größten Ruhm erlangte er burch bie Schlacht bei Wittflod 1636, welche er gegen bie kaiserlichen und sächsischen Truppen gewann. Ihm hatten es die Schweden zu banken, daß nach ber verlos renen Schlacht bei Rordlingen (1634) bie Sache ber Schweben wieder empor fam: benn eine Reihe gelungener Ueberfalle im Großen hatte zur Folge, bag ber Rurs fürft von Sachsen und bie Raiserlichen bis hinter bie Bavel zurudweichen mußten, hier aber ihre Bereinigung bewirften und im nachften Jahre Medlenburg erobern wollten. Ein ploplicher Einfall in bie fachfischen Lande fcbien B. bie befte Bertheibigung Medlenburgs zu fenn; er hatte fich wieber hinter bie Savel gebrangt und 3 Monate später (1636) waren die Schweben in Thuringen, Sachsen und Schleften Meifter. Piccolomini verfolgte B. bis in bie Gegend von Erfurt, wo beibe sich eine Zeit lang beobachteten und nach unbedeutenden Gesechten endlich Winterquatiere bezogen. Friedendunterhandlungen waren die Ursache bieser seltenen B. verheirathete fich mahrend berfelben mit einer Pringeffin von Baben-Durlach, seiner zweiten Gemahlin. Die Friedenbunterhandlungen versprachen feis nen gunftigen Ausgang, befhalb befchloß B. bie in Regensburg verfammelten gurften zu überfallen. Aber biefer Sanbstreich gelang bem fuhnen und hochfahrenben Schweben nicht. Er mußte fich nach Bohmen zurudziehen. Piccolomini verfolgte ihn. B. war tobtlich frank und mußte fich oft tragen laffen. Der Rudzug ging ohne Aufenthalt bis Niedersachsen. Den 10. März 1641 unterlag B.s Körper ben Schmerzen und Anstrengungen. Er ftarb in Halberstadt. — B. war ein fühner und tapferer Feldherr. Er befand fich immer an ber Spige ber Streiter und hielt gute Mannszucht. Aber er war hochmuthig, rauh und hochfahrend. er zügellos in seinen Sitten und die Freuben ber Tafel und ber Liebe nahmen alle bie Zeit ein, die ihm seine Arbeiten übrig ließen. Bahrscheinlich mar ber unmasfige Genuß berselben das eigentliche Gift, das seinen frühen Tob herbeiführte. Banim, John, ein berühmter irischer Rovellift, geboren im Jahre 1800,

Banim, John, ein berühmter irischer Rovellist, geboren im Jahre 1800, gestorben 1. August 1842 zu Windgap Cottage bei Kilkenny, hat in mehren Rosmanen das irische Bolksleben und die irische Bolksthümlichkeit meisterhaft dargesstellt und besonders suchte er die gegenwärtige Noth und das Elend in Irland mit dem ehemaligen Glanze seines Bolkes in tressenden Contrasten zu schildern. Der erste seiner Romane erschien 1825 als "Erzählungen der Familie D'Hara" (Lonsdon 1825); dann solgten "die Schlacht an der Boyne" (1828), "die Angeschulzbigten" (1830), "der Schmuggler" (1831) und zuletzt "Bater Connell." Im Jahre 1837 verlieh das Whigministerium B. eine kleine Pension, die später erhöht wurde. Doch stard der Dichter in Armuth. Die Borwürse, die man seinen Rosmanen und Novellen macht, bestehen in allzukrasser Schilderung des Schrecklichen; allzulangen politischen Erörterungen und zu großer Detailmalerei in Scotts Manier. Dagegen wird seine reiche Phantasse, seine lebendige, ergreisende Darstellungsgabe und seine Bolksthümlichkeit sehr gerühmt. Bon seinen Romanen wurden mehre (z. B. von Wagner, Lindau) ins Deutsche übersett.

Banjanen, ber indische Sanbeloftand, melder gur britten Rafte gehort und

städte und felten in Dorfern: Sie find die Armenier Westassenschen Suben Gestäten und Alten Dorfern: Sie find die Armenier Westassenschen und allen Broßhandel an sich gezogen haben; noch jett bewohnen sie die Städte und den Golf von Iran, am kaspischen Meer, an der Wolga, in Aftraschan, in ganz Afghanistan, in Buthara, ja selbst in Peting als Mädler, Kornshändler, Goldarbeiter, Drechsler, Handelsleute u. s. w., aber meistens nur in Städten und selten in Dorfern: Sie sind die Armenier Westassens, die Juden Europa's. In den ostindischen Ländern nennen sie sich selbst Ausgewanderte. In Baku und Aftrachan gehören auch die Feuerandeter zu ihrer Kaste. Sie allein waren es, welche im Mittelalter den ganzen Handel in Mittelassen an sich gerissen hatten; sie, die ihn noch jett in Karawanen betreiben. In England nennt man nach ihnen Fasttage Banjanentage.

Bank, 1) eine Erhöhung des Meeresgrundes, die entweder bis zur Obersstäche des Wassers reicht, oder in verschiedener Tiefe unter derselben liegt und oft den Schiffen gefährlich ist; häusig ist eine solche Sammelplat von Thunsischen, Häringen, Austern, Perlmuscheln u. s. w. — 2) B. oder Barbette (im Kriegsswesen) bedeutet eine erhöhte Kanonenbank, um ohne Schießscharten über die Brustzwehr zu seuern, was man über B. seuern nennt. — 3) B., eine Art von Stus

fen ober Auftritten auf bem Wallgange am Fuße ber Bruftwehre.

Bankactie heißt eine Actie (f. b.) in einem Bank-Unternehmen, Behufs ber Gründung ober Erweiterung eines solchen und ebenso ber darüber von der Bank ausgestellte und von dem Inhaber an einen Dritten übertragbare Schein. Unter den B. sind in Deutschland namentlich die österreichischen und neuerdings auch die bayerischen an den Borsen sehr courrent. Wohl zu unterscheiden von den

B. find bie Banknoten (f. b.)

Bankagio, ein Agio (s. b.), welches eine Bank-Valuta gegen eine andere Baluta zu zahlen hat und ebenso der kleine Verlust, den man erleidet, wenn man sein baares Geld wieder aus der Bank zurücknimmt. So beträgt z. B. das B. in Hamburg, wo man die kölnische Mark Feinsilber zu 27 Mark 10 Schillinge Banco annimmt und zu 27 Mark 12 Schilling wieder ausgibt, per kölnische

Mark 2 Schillinge.

Banten nennt man jene bekannten vom Staate ober von Privatpersonen gegrundeten Inftitute, beren 3med bahin geht, mittelft Eröffnung eines Credits auf Deposita verschiedener Art, ben Gelbumlauf zu erleichtern, Sandel und Inbuftrie baburch zu heben und bem öffentlichen Credit eine festere Bafis zu geben. Der Rame felbft ftammt aus jenen früheren Zeiten, wo balb nach ber Ginführung gestempelter Silber : und Goldstude (Mungen) im Berfehre bas Bedürfniß von Gelbwechslern (f. b.) fühlbar wurde. Die Marktplate in ben Städten, schon in frühesten Zeiten der Mittelpunkt alles Handels und Berkehrs, waren auch ber Schauplat ber altesten Wechselgeschäfte (f. b.). Wie noch jest im Oriente, waren biese Blate ringeumber von Buben ober Stanben umgeben, in welchen alle Arten von Kauffeuten und handwerfern ihre Waaren zum Berkaufe auslegten. An diesen Handelseinrichtungen, ben Buben ober Banken auf den Stadtmarkten, nahmen nun auch die Wechsler Theil; sie hatten wie die übrigen Handelsleute einen befondern Raum bes Marktes inne, wo fie auf Banken hinter Tafeln fipend ihr Geschäft trieben und baher ben Ramen: Bantinhaber, Banter, Bantherr, Bans fier erhielten, ber ihnen bis auf den heutigen Tag geblieben ift, obgleich derfelbe jest, nachbem biefes Geschäft eine so coloffale Ausbildung erreicht hat, in Richts mehr an die bescheibene Weise jener Bankheren ber alten Zeit erinnert. — In bem Kinbesalter bes Gelbhanbels, wo die Wechsler ihre Geschäfte noch auf Banken trieben, konnte ihr Berkehr natürlich nur von geringem Umfange senn; er genügte jedoch bem Bedürfnisse, bas klein und noch wenig entwidelt war. Erft als im Mittelalter ber Credit fich entfaltete, bekamen auch bie Bankgeschäfte eine andere Gestalt und höhere Bedeutung. Dazu half auch der Umstand, daß bie Jus ben, welche von ben Regierungen ba und bort vertrieben wurden, ohne bag man

ihnen zuvor Zeit zur Einziehung ihres Bermögens ließ, auf bas Auskunftsmittel verfielen, Anweisungen auf ihre Schulbner auszustellen und biese an britte Persos nen zur Einziehung zu überweisen. Bas fo Anfangs bie Roth gelehrt hatte, wurde spater Bebrauch aus freier Bahl; von biefer-Beit an famen Bechselbriefe und Anweisungen in Umlauf und nahmen die Stelle bes baaren Gelbes ein. Dies fes neue Zahlungsmittel bot allerlei Bortheile und fand baber leichten und schnels len Eingang. Man vermied die Transportfosten, die damit verbundene Gefahr, den Munzauswand und die durch Unachtsamkeit, Abnützung und Fälschung der Münzen entstehenden Berluste und konnte auf diese Weise gegenseitige Forderungen auf einem Plate, auf verschiedenen Platen, zwischen verschiedenen gandern ficher und mit wenigen Roften, Umftanben und Zeitverluft abmachen. Die Wecheler fauften und verkauften nun nicht mehr blos Münzen, sondern auch Anweisungen und Wechsel. - Rriege mit ben Arabern und Seeraubern hatten gegen bie Mitte bes 12. Jahrhunderts die Schapfammer der reichen Republit Venedig erschöpft, so daß fie ben fortwährenden Staatsbedürfnissen nicht immer genügen konnte. In dieser Roth schoffen in ben Jahren 1157, 1175 und 1177 eine Angahl reicher Robili eine Summe bis ju funf Millionen Zecchinen zusammen und legten biefe in bem Staats: ichabe nieber. Der Staat verwendete biefes Gelb jur Dedung feiner Bedurfniffe, garantirte aber basselbe seinen Glaubigern, raumte biesen bie Rechte einer Bank in ber Art ein, daß sie durch wechselseitige Cession ober durch Ab und Zuschreis bung ihrer Forberungen ihren gegenseitigen Crebit und Debit, ohne in ben wirklichen Besitz bes cedirten ober empfangenen Gelbes zu kommen, eben so ausgleis chen fonnten, ale ob bas Gelt felbst zu ihrer Verfügung stande, wobei fie noch überdies ber Zeit und Duhe bes Aufgahlens und ber Wefahr ber Aufbewahrung überhoben waren. Go entftand ale erfte Bant bie Bant von Benebig, bie fomit eine Girobant (f. u.) war. Diese Unftalt mußte in einer so großen und reis den Stadt, bei einem fo großen Beldverfehre nothwendig eine große Erleichterung gewähren; wer nur immer konnte, legte baher fein Gelb ebenfalls in diefer Bank an. Der gute Erfolg ber Bank von Benedig reizte in ben italienischen Rachs barftaaten balb zur Rachahmung; 1345 wurde in Genua eine ber Bank von Benebig nachgebilbete Bankanstalt errichtet, bei welcher bie Geschäfte wie bort burch Ab- und Zuschreiben abgemacht und auch über bie Bankantheile Actien ausgegeben wurden. — Ungeachtet ihres vielfachen Rupens überschritten indeffen bie Banfanftalten boch lange Zeit nicht Italiens Gränzen. Als aber zu Anfang bes 17. Jahrhunderts in Deutschland eine große Münzverwirrung entstanden war, die man gewöhnlich mit bem Ramen ber "Rippers und Wipperzeit" bezeichnet, lehrte bie Roth auch hier bas Gute ber Bankanstalten erkennen und annehmen. Die alteren Münzen waren beschnitten, die neueren aber wurden so geringhaltig und schlecht ausgeprägt, daß endlich für einen vollwichtigen alten Thaler 5-6 neue gegeben wurden; ja in Cachsen stieg ber alte Thaler im Jahre 1622 bis auf ben Berth von 15 Thalern neuen Geprages. Die natürliche Folge bes schlechten Gelbes war aufferordentliche Theuerung aller Lebensbedürfnisse und babei nahm die ftete Berschlechterung der Mungen so reißend zu, daß bei Fristzahlungen nicht selten zwischen dem Termine des Geschäftsabschlusses und der bedungenen Zahlung Werthveränderungen in ben Mungen vorgingen. Alle Sandelsgeschäfte wurden aufferft Das einzige Hilfsmittel gegen biefe Berwirrung wurde in ben B. erfannt und es entstanden die Bank von Amsterdam 1609, die von hamburg 1619 und die von Rurnberg 1621, welche alle die Giro. B. ber italienischen Städte zu Mufter nahmen. — Um nun bas Wohlthätige ber B. über ein ganzes Land zu verbreiten, mußte man auf Mittel benfen, ben Umlauf bes Crebits ober Bankgelbes mehr zu erleichtern und ihn von dem Site ber B. unabhängiger zu machen. Dies führte auf die Erfindung ber Bankzettel ober Banknoten (f. b.). Die erfte eigentliche Zettelbant (f. u.) entstand 1657 in Stockholm; ihr folgte bie in größerm Daßstabe 1694 gegrundete Bant von England. Seit biefer Zeit wurde bie Errichtung von B. überhaupt immer allgemeiner und fie haben fich nach und

nach bem Handel und Berkehre so unentbehrlich gemacht, daß ein Staat, ber prosperiren will und im handel wie in ber Induftrie bereits Fortschritte gemacht hat, in der Annahme eines wohlgeordneten Bankspftems einen der wichtigsten Hebel zu weiterm Aufschwunge findet. — Je nach ihren inneren Einrichtungen zerfallen bie B. in folgende Arten: 1) Zettel = ober Rotenb. Bei biefen wird für bas von ben Intereffenten eingezahlte Kapital ein Papiergelb ausgegeben (emittirt), bas man Banknoten (f. b.), Bankzettel, Bankasignaten, Bankbillets u. f. w. nennt. Die Bank ift in ber Regel gehalten, bei Prasentation biese Pas viere gegen baares Gelb einzulofen und ihr leitenber Brundfat follte also fcon befihalb feyn, ben Betrag bes ausgegebenen Papiergelbes niemals benjenigen bes Bankfapitals übersteigen zu lassen. Leiber aber pflegt in bringlichen Zeiten sowohl bies Prinzip überschritten, als bas Zutrauen zu bergleichen Instituten baburch erschüttert zu werden, baß man bie Bezahlungen für eine Zeit ganz ober theilweise suspendirt, was natürlich für die B. selbst wie für ben öffentlichen Credit nur von ben nachtheiligsten Folgen fenn fann. — 2) Giros ober umlaufst. Diefe find gewiffermaßen nur als eine gemeinschaftliche Raffe ber Raufleute eines und bes selben Plates zu betrachten, indem die bei benselben niebergelegten Gelber burch Uebertragung ober Anweisung an neue Inhaber kommen. Die Girob. nehmen, biesem Zwede gemäß, robes ober auch gemunztes Silber und Gold nach seinem Keingehalte, jedoch unter Abzug einer kleinen Provision (Bankagio), an und geben es bagegen für voll nach biesem Gehalte wieber aus. Um bei bem Werthe, mit welchem die perschiedenen Münzen gewöhnlich furfiren und ber stete ihren wahren Gehalt mehr ober weniger übersteigt, nicht in Berluft zu kommen, pflegen bie Girobanten eine eigene, bem lettern genau entsprechenbe, fingirte Baluta (Bantgelb) festzustellen, in welcher fie ihre Rechnungen fuhren. Credit, wenn auch noch fo unbedeutenden, zu geben, widerspricht ber Tendenz biefer B. und fann jeder Intereffent berselben mithin nur gen au über sein Guthaben und weiter über Nichts bisvoniren. Bon reinen Girob. gibt es gegenwärtig nur noch eine, bie Sams burger (f. u.). - 3) Leih ; ober Lehnb. Diefe find Borfchuffanstalten, In. flitute, welche auf Pfanber, 3. B. eble Metalle, Baaren, Actien, Staatspapiere und abnliche Begenstanbe, bin und wieber auch auf perfonliches Vertrauen, Dars leben machen. Ein foldes Darleben geschieht entweber im baaren Gelbe ober in Bechseln ober in Roten ber Banf. Auch die Snvothefenb. gehoren hieher, obicon biefelben für ben Raufmann weniger in Betracht fommen; biefe letteren find in der Regel ftandige Anstalten, beren Darlehengeschäfte fich auf Grundstücke beschränken. — 4) Depositenb. In diesen werden anvertraute Gelber aufbes mabrt und verzinst, weßhalb man für fie auch gewöhnlich ben Ramen Spartafe fen (f. b.) hat. Für ben faufmannischen Berfehr tommen biefe nicht in Betracht. Nebrigens werben sowohl bie Giro= als Leigh. von mehren Seiten auch Deposito= banken genannt und hat man sich also bei dieser Bezeichnung bahin vorzusehen. — 5) Bechfels ober Discontob. Dit biefem Ramen bezeichnet man folde Bankinftitute, in welchen gegen eine feststehenbe Remuneration, Mungen umgeweche felt, Bechsel bistontirt ober Wechsel auf auswärtige Blate verschafft werben. Diefe Art von B. schlägt mithin bireft in's Banquiers und Gelbwechelergeschäft ein. - 6) Gemischte B. Diefe find bie gewöhnlichsten. Sie betreiben, wie icon ihr Rame besagt, mehre Arten bes Bantgeschäfts zu gleicher Zeit. — Die Art und Beife, wie bas Rapital einer Bank herbeigeschafft wird, richtet fich nach ben Geschäftszweigen berselben. Da, wo gegen die Einschusse ber Interessenten keine Roten gegeben werden ober wo bieselben burch Giro als stets liquid zu betrachten find, treten bie Bankactien (f. b.) an beren Stelle. — Bas bie Abministration ber B. anbelangt, so pflegt biefelbe gewöhnlich einer Direftion ober einem Direktor (Bankbirektor, Bankgouverneur) übertragen zu werben, welchem Lettern sobann haufig noch Affessoren ober, wo ber erfte Direktor Gouver : neur heißt, Direktoren gur Seite fteben, welche bei eintretenben wichtigen Berans laffungen mit bem Bantausschuffe zu berathen haben. Diefer lettere ift gewöhnlich aus belegirten Actionaren bes Inflitus zusammengesett. Der Direktion ober bem Direftor find bie Unterbeamten, ale: Buchhalter, Raffiere, Com-mis, Schreiber u. f. w. beigegeben. Bankverordnungen ober Statuten reguliren bie Beschäftsführung ber B. - Auch verschiebene Affeturange ober Bersicherungsgesellschaften (f. b.), wie z. B. die Gothaische u. a., pflegen sich ben Ramen B. beizulegen. — Die B. find entweder: Staatsb., b. h. formliche Staatsanstalten, ju benen ber Staat bas Rapital geliefert hat und bie Bes schäfte burch von ihm angestellte Beamte besorgen läßt; ober Rationalb., b. b. folde, beren Kapital burch Actien zusammengebracht wurde, bie besondere Borrechte genießen und unter befonderer Aufficht und Leitung bes Staates, mit Beihulfe einiger von ben Actionaren gewählten Direftoren fteben; ober Actienb., beren Rapital burch Actien zusammengebracht worden und beren Geschäfte ganz unabhangig vom Staate burch bie von ben Actionaren aufgestellte Direftion beforgt werben; endlich Brivatb., die nur von wenigen Theilnehmern mit unbekanntem Rapitale gegrundet find und ebenfalls beliebig Roten ausgeben. Man bat sic lange und vielfach mit ber Frage beschäftigt, welcher biefer vier Arten von B. ber Borzug zu geben sei und während man fich in England, Frankreich und ben Bers einigten Staaten entschieden gegen bie Staate. und Rationalb. aussprach, ift in Deutschland, wo man früher bem Bankwesen überhaupt nicht geneigt war, eine Theorie zu Ansehen gekommen, welche Staats . und Rationalb. haben will, in beren Grundbuch bas gesammte Grundeigenthum, mit Einschluß ber Gebäube, nach bem zu erforschenden Werthe bes Ertrages und ber Rente bei gewöhnlicher Cultur und nach bem mittlern Grabe bes verglichenen Werthes bes baaren Gelbes, als Werthmeffers für alle Dinge, eingetragen werden follte. Jeber Grundeigenthumer follte sobann für ben vollen Betrag bieses Werthes auf bas Grundfluck lautenbe Bankzettel erhalten, welche ben gewöhnlichen höchften hppothekarischen Bins trugen Allein solche Theorien konnten naturlich in die Praxis nie eingeführt u. f. w. werben und so wurde benn auch auf ihnen nicht weiter fortgebaut. Erwägen wir furz bie Grunde, die fur ober wiber jede ber genannten Arten von B. sprechen, fo fann, wenn bei Staatsb. auch die beste Absicht und die hochste Rechtlichfeit in ber Berwaltung ftattfinbet, boch bie nachtheilige Ginwirfung nicht auffer Acht gelaffen werben, bie jedes politifche Ereigniß auf ihren Rrebit auffert und bie um fo bebeutenber fich herausstellt, je größer ber Staat felbst ift. Sobann werben auch bie einzelnen Staatsangehörigen, bie je nach ihren Rraften größere ober fleinere Bants geschäfte machen und bafur ihre Abgaben und Steuern an ben Staat entrichten, nicht wenig baburch beeintrachtigt, wenn ber Staat als folder fich in Brivatges schafte mischt und so an dem Erwerbe Theil nimmt, der von Rechtswegen seinen Angehörigen ungeschmalert belaffen werben follte. Auch bient ebenfalls nicht gur Empfehlung von Staateb. bie gewöhnliche Regel, bag babei blos ober boch bauptsächlich Beamte angestellt werben, die ihren Bilbungecure auf ber Universität und nicht, wie man boch wohl erwarten follte, im faufmannischen Comptoir gemacht Solden Beamten muffen nothwendig bie erforberlichen Renntniffe um fo mehr abgehen, als dieselben burch Bucher nicht erworben werden fonnen, sondern lediglich auf langerer Erfahrung beruhen. Man bente nur an die sogenannte Plagfenntniß. Das Saupterforberniß eines Bantbireftore ift es, von jebem ibm zum Diskonto angebotenen Wechsel sagen zu können, weshalb er gezogen ift, wie die Verhältniffe bes Ausstellers und bes Bezogenen fich zu einander verhalten, welches die Ratur ber Berbindung bes Ausstellers mit bem ersten Giranten und bem Bezogenen ift u. f. w., lauter Renntniffe, bie offenbar nicht in einer wiffen schaftlichen, sondern nur in einer langiahrigen taufmannischen Carrière erworben werben. Hiezu kommt noch die Berantwortlichkeit, die bei Staatsbeamten gegen hohere, ebenfalls wieder verantwortliche Beamte eine ganz andere ift, als die ber Bankbirektoren gegen ben Bankausschuß. Leuchtet nun icon aus biefen Grunden ein, weghalb ber Beschäftsgang bei Staateb, nicht ber geeignete feyn tonne, fo trifft fie noch ber weitere Borwurf, baß fie eine Macht find, beren Ginfluß auf

ben Geld= und Baarenmarkt gar oft ein hochft schablicher ift. Es barf z. B. nur eine solche Anstalt sich eine gunstige Ansicht von der nächsten Zukunft bilden, so gibt fie eine Menge Roten aus, vermehrt baburch bie Umlaufsmittel, fteigert ben Spekulationsgeist und verursacht ein Steigen ber Preise. Run andert sich ihre Ansicht ploglich; sie gewährt dem Sandel nicht mehr die bisherige Unterftügung, giehr ihre Noten bedeutend ein; die Umlaufsmittel vermindern fich, bas Beld fleigt und die Waaren finken im Preise; Berluft und Berwirrung find eingetreten. Ends lich wirken die Staateb. nur auf ben großen Geldverkehr ein, indem fie nur in großen Summen distontiren, vorschießen und Depositen annehmen. Berkehr kann fich ihnen baher nicht nahern und muß Privatleuten höhere Zinsen gahlen, als ber große Geldverkehr ber Staatsbank; es find somit ber großen Mehrzahl der Geschäfttreibenden geradezu die Vortheile verschlossen, welche die B. dem Bublitum gemahren follen. — Diefen Bebenfen und Rachtheilen zu begegnen, wobei man inbeffen boch ben Grundfat nicht aufgeben wollte, ben Geldverfehr ober wenigstens beffen oberfte Leitung einer Anstalt im Staate anvertrauen ju muffen, hat man sogenannte Rationalb. errichtet. Diese find zwar in hinficht ber Gelbverhaltnisse vom Staate unabhangig, sie stehen aber boch mehr ober wes niger mit der Regierung in Berbindung, so daß ihr Kredit in fritischen Momenten gleichsalls von dem des Staates selbst unmittelbar abhängig wird. Ja die Erfah-rung hat bewiesen, daß selbst in ruhigen Zeiten bei einer Thronanderung oder auch nur bei einer bedeutenden Aenderung im Ministerium die Actien solcher B. so bedeutend gefallen find, daß sich ohne Mühe ber Schluß ziehen läßt, was beim ersten feindlichen Kanonenschuße der Erfolg senn werde. Fällt also auch der zweite und britte Grund, ben wir gegen die Eröffnung von Staatsb. angeführt haben, bei ben Rationalb. weg, so bleiben boch ber erste, vierte und funfte in ihrem ganzen Gewichte ftehen und es ift somit bei ben lettern gegenüber jenen, namentlich hinsichtlich ihrer politischen Einwirfung, wenig ober Richts gewonnen. — Am wohlthätigsten wirken unstreitig bie unabhängigen Actienb., welche lediglich Sache von Privatleuten find und beliebig an folden Plagen errichtet werden konnen, wo eben bas Bedürfniß fie verlangt. Colde Anftalten werben nicht von jebem politischen Ereignisse unangenehm berührt; von einem Eingreifen in ben Privatserwerb kann hier nicht die Rede seyn; ihre Berwaltung und Leitung ift jedenfalls beffer, weil die Actionare eine genauere Renntniß von den Bersonen besitzen, aus benen sie ihre Direktoren wählen, und auch lettere kraft ihrer frühern und sonstigen Beschäftsverbindungen ihr Bublifum, mit bem fie in Berbindung zu treten haben, meit genauer kennen, als bies bei dem Direktorium einer Staatss oder Rationals Auch find Actienb., eben weil sie reine Privatinstitute und sos bank ber Fall ift. mit allen Rudfichten ber taufmannischen Concurreng unterworfen find, genothigt, auf eine Menge Geschäfte einzugehen, die wegen ihrer vergleichungsweise zu gro-Ben Geringfügigfeit ben Staats - und Rationalb. nicht konnen angeboten werben : sie wirken daher auch auf den kleinen Berkehr wohlthätig ein und bieten burch Annahme von kleinen Depositen dem Publikum auch noch die Vortheile einer Sparkaffe. Bas man etwa gegen bie gehörige Sicherheit solcher B. einwenden könnte, verliert sein ganzes Gewicht, wenn dieselben unter ber Aufsicht eines Res gierungstommiffare und ber Controlle eines Ausschuffes fteben, ihre Roten beim Borzeigen sofort gegen baare Munze einlosen, zu diesem Behuse fortwahrend einen hinreichenden Raffen-Borrath befigen, nur schnell realifirbare Geschäfte machen und alljährlich ein = ober mehre Male Rechenschaft über ihre Verwaltung ablegen. — Privath, gibt es nur in England. Diese burfen nicht mehr als seche Theilnehmer haben, in und 65 englische Meilen um London keine, bagegen im ganzen übrigen Reiche nach Belieben Roten ausgeben. Mehre Privatb. haben indeß mit ber Bank von England (f. b.) ein Uebereinkommen getroffen, nur Roten ber lettern auszugeben, wogegen biefe bie Wechsel jener zu einem billigern Binds fuße als dem bestehenden diskontirt. Die Privatb. bilden ihr dem Publikum ganz unbekanntes Rapital aus ben Einschüssen ber Unternehmer, aus ben ihnen Realencyclopadie, gte Mufl. 1.

übergebenen Depositen, ben ausgegebenen Roten und ihren gezogenen Bechseln. Diesen B. nun übergibt Jeber (Raufleute, Beamte, Sandwerfer) fein baares Gelb, wie es ihm eingeht, wogegen er eine unausgefüllte, auf die B. lautende Anweis fung (Ched) erhalt. Fallt nun irgend eine Zahlung vor, so gablt Riemand in Gelb ober Roten, sondern er sett die betreffende Summe in einen ber erhaltenen Ched's, unterschreibt ihn und gleicht damit feine Rechnung aus. Diefen Ched kaffirt aber ber Empfanger nur felten gleich ein, sonbern macht bamit ebenfalls Bahlungen, so baß ein solcher oft mehre Monate umlauft, ehe er zum Inkaffo Diese verzögerte Einkafftrung, sowie baß bie Deponenten nicht über bie ganze bei ber Bank niedergelegte Summe verfügen, gewährt biefer ben Bortheil, aus ber ginsbaren Anlegung ber Deposita Geminn zu gieben. Die englischen Bris vatbanken verguten keine Zinsen für die Deposita, berechnen aber auch keine Prohaben forgen muß; bas Publikum aber hat bei biesem Berkehre ben Bortheil, baß es bie niebergelegten Summen nicht zu huten braucht, weitläufiger Zahlungen, Einfasstrungen u. ben babei leicht möglichen Irrungen überhoben ift. — Es er, übrigt nun noch, an bas Bisherige eine ftatiftische Ueberficht ber einzelnen B. in und auffer Europa anzureihen, wobet wir, um die Ueberficht zu erleichtern, die eine

zelnen Länder nach alphabetischer Ordnung aufzählen.

I. Bayern. Die bayerifche Sypothetens und Bechfelbant in Munchen, burch bas Gefet vom 1. Juli 1834 genehmigt, im Jahre 1835 eröffnet, ift ein von einer Privatactiengefellschaft mit einem Kapital von (gegenwärtig) 11 Millionen Gulben in Actien a 500 fl. gegrundetes, auf 99 Jahre privilegirtes Inftitut unter ber Oberaufficht ber Staatbregierung. Sie zerfallt ihrem Befen und ihrer Thatigfeit nach in eine a) Sypotheten, und b) Wechselbank, mit einer Filiale in Augsburg. Bon ihrem Kapitalftode werben & zu Anleihen auf Grund und Boben gegen hypothekarische Sicherheit und & für die übrigen Operationen verwendet, welche beftehen in Distonto, Leihe, Giros, Depositene, Lebensverfichers unges, Leibrenten s und Gelbübernahmegeschäften. Auch eine Brandversicherunges Raffe ift mit biefer Bank verbunden. Sie hat bas ausschließliche Privilegium, Banknoten auf ben Inhaber, jeboch nur im Betrage von & ihres Kapitalftods, in Umlauf zu setzen und nimmt weber auf biese, noch auf die bei ihr hinterlegten Gelber Amortisations . ober Arrestgesuche an. Ihre Baluta ift ber in Bavern übliche 24 ! Bulbenfuß. Sie genießt nicht allein in allen Fallen bas Augeburger Bechfelrecht, sonbern alle Streitigkeiten zwischen ihr und ben, ben Bechfelund Merkantilgerichten unterworfenen Geschäftsleuten werden, insoweit es fich um Bechsele und Merkantilgeschafte handelt, bei ben betreffenben Sanbele., Bechsele und Mercantilgerichten nach ben Bestimmungen bes Augsburger Bechselrechts ents schieden, wenn nicht burch besondere Uebereinkunft zwischen ber Bank und ben Betheiligten ausnahmsweise etwas Anderes bedungen worden ift. Die Bank und ihre Zweig-B. genießen ferner bas Recht, baß bei ihnen Depositen und Pupills gelber von ben foniglichen Beborben gegen billige Berginfung hinterlegt werben burfen. — Vor Ablauf ihres Privilegiums kann eine Auflösung ber Bank nur auf Berlangen von brei Bierteln ber Actionare, bie auch Befiger von wenigstens brei Bierteln ber Bankactien fenn muffen, eintreten.

II. Belgien. 1) Die belgische Bank (Banque de Belgique) zu Brüssel, im Februar 1835, nachdem die Regierung mit der Brüsseler Zettelbank in Disserenzen gerathen war, als anonyme Gesellschaft durch Unterzeichnungen gegründer und der Regierungsausstät unterstellt. Ihre Dauer wurde vorläusig die Ende des Jahres 1860 und ihr Kapital auf 20 Millionen Franks, durch 20,000 Actien a 1000 Franks repräsentirt, sestgesetzt. Diese Anstalt kann Banknoten zu 40, 100, 500 und 1000 Franks bis zum Betrage des Gesellschafts-Kapitals emittiren, welche seit 1841 auch in allen Regierungs-Kassen angenommen werden. Sie ist verbunden, Gelder des öffentlichen Schapes gegen vertragsmäßige Verzinsung anzunehmen und darf in allen Provinzialstädten (gegenwärtig hat sie bereit zu Lüttich und

Antwerpen) Filial. B. errichten. Als Hilfsanstalt ist mit biefer Bank verbunden eine Sparkasse, welche täglich Einlagen von 1—500 Franks annimmt und diese vom ersten des nächsten Monats an verzinst. Sind die Einlagen bis auf 5000 Franks angelaufen, so werben fie in eine Rente verwandelt. Durch die unglud= liche, selbstverschuldete Rrifis ber belgischen Bank im Dezember 1838 hat bas Bus trauen zu biefer Anstalt einen fehr harten Stoß erlitten und ihre Actien fielen schnell von 130 auf 70 Prozent; indessen hat sie am 4. Januar 1839 ihre regels mäßigen Bahlungen wieber begonnen. — 2) Die sogenannte Bruffeler Bant (Société générale pour savoriser l'industrie nationale), noch unter hollandischer Herrschaft 1822 gegründet. Ihr Fonds betrug ursprünglich 50 Millionen nieder-ländisch Courant, bestehend: a) aus ben vom König hergegebenen Domanen im Werthe von 20 Millionen; b) aus 60,000 Actien à 500 fl., von benen ber König felbst 25,000 unterzeichnete und die sammtlich auf die Namen der Eigenthümer Ihre Dauer wurde vorläufig auf 27 Jahre, b. h. bis Ende bes Jahres 1849 festgesett und ihr eigentlicher Zwed ift, die Fortschritte, die Entwidelung und das Gebeihen des Ackerbaues, der Industrie und des Handels zu unterstützen. Sie selbst darf indessen keinen Handel treiben, ausgenommen mit Gold und Sil-Sie ift zugleich Distonto, Circulations, und Depositenbank und hat bas Recht, Noten auszugeben (von 25—1000 fl.). Mit Recht wird die Bruffeler Bank die Seele ber belgischen Industrie genannt, indem sie es hauptsächlich ift, welche Belgien in feiner induftriellen Bebeutsamfeit beinahe auf gleiche Sohe mit England gehoben hat; sie war es auch, welche nach ber Revolution von 1830 bas allgemeine Bertrauen wieder herstellen und ein neues reges Leben in ben Geschäftsverkehr rufen half. Sie befitt baber auch bas unbedingte Vertrauen aller Rapitalisten, was ber Cours ihrer Actien (gegenwartig 800 für 500 Rennwerth) hinlanglich beweist. Auch fie hat aller Orten im Königreiche Sparkaffen errichtet. 3) Die Grundbefigbant (banque fonciere) in Bruffel, eine von ber Bruffeler Bank mit einem Rapitale von 25 Millionen Franks in 25,000 Actien gegrundete und auf 99 Jahre privilegirte anonyme Gefellschaft, bient bem ganzen Lande mit gutem Erfolg ale Hupothefenkaffe. Sie nimmt Darleihen an und gemahrt bagegen Unnuitaten (f. b.); fie bewirft burch Entschäbigung ober Liquis bation die Befreiung jedes betheiligten Schuldners gegen seine Glaubiger, vermit= telt ben Rauf und Berkauf unbeweglicher Guter mittelft hypothekarischer Burgschaft, nimmt Rapitalien an und sammelt fle, indem fle biefelben burch hppothekarische Einschreibungen garantirt. Sie gibt verzinsliche Obligationen aus und biskontirt biefelben. Auch liefert sie nach und nach die zur Bollendung von Gebäuben nothigen Gelber im Berhaltniffe zu ber Garantie, welche ber icon bestehende Bau Endlich hat die Grundbesigbant in Uebereinstimmung mit ihren 3meden eine besondere Lebensversicherungskasse gebildet, welche die Fonds der Lebensversich= erungs-Anstalten annimmt, sie in Obligationen ber Grundbesithbank anlegt und mit 48 verginet.

M. Danemark. Die im Jahre 1813 gegründete königliche Reichsbank wurde 1818 in ein Privat-Institut unter dem Namen Rationalbank verwansdelt und auf 19 Jahre privilegirt. Ihre Actionare sind alle Grundeigenthumer in Danemark, deren Antheil an der Bank wenigstens 100 Reichsthaler Silberwerth beträgt. Diese Betheiligung der Grundbesther rührt von der frühern Reichsbank her, welcher im Jahre 1813 als Grundkapital unter dem Namen Bankhast eine Forderung an sammtliche Grundeigenthumer Danemarks und der Herzogthumer beigelegt wurde, welche 6 Prozent von deren Eigenthum betrug und die zur Abszahlung verzinst werden mußte; eine Berordnung, die indes später sehr modisizirt wurde. Hauptzweck der Nationalbank ist die Besestigung und Sicherheit des vaterständischen Geldwesens und sie ist zu dem Zwecke verdunden, so lange die Reichsbankthaler unter Pari stehen, jährlich 750,000 Reichsbankthaler-Zettel einzulösen. Verner soll sie die aus ihr hastende Obligationsschuld verzinsen und ablösen, sowie endlich durch Geldausleihungen, Wechseldissontirung, Depositenannahme u. s. w.

64 *

zur Körberung bes Hanbels und zum Abfațe ber Probutte beitragen. Die Bahl ber Actionare fann gegenwärtig auf etwa 82,000 angenommen werben, und ber Grundfond foll 8,200,000 Reichsbankthaler nicht übersteigen. Jene Actionare haben nach der Grundungs-Urfunde bas Recht auf eine Ausbeute (Dividende), fobalb baares Silber und bie Zettel ber Bank, bie auf Anfordern gegen Silber eine gewechselt werben, bas einzige gangbare gesetliche Zahlungsmittel bes Landes ges worden find. Die Bank besaß 1841 circa 6 Millionen Reichsbankthaler. Bahs rend nun seit beinahe gehn Jahren mit ben Banfactien fein Sandel stattgefunden hatte, war zu Anfang bes Jahres 1841 ber Begehr nach benfelben fo ftart, baß ber Cours berfelben nicht nur Part erreichte, sonbern am 6. Febr. ju 1031 Pros zent notirt wurde, ohne daß die mindeste Jobberei babei statt hatte; ja es wurden große Summen auf Lieferung verkauft, die erst nach mehren Jahren zu vollführen ift, 3. B. mehre Betrage fur ben Dezember 1841 gu 110 Brogent. gettel (Bantsebler) bilben bas hauptgahlmittel Danemarks und waren bei ber frühern Unficherheit ber Bankverhältniffe ben größten Schwankungen im Preise ausgesett, bis fie in ber neuern Zeit wieber bas vollefte Bertrauen genießen und bem baaren Silbergelbe gleich umlaufen. Der Cours ber Banfzettel ift überhaupt ein boppelter: a) ber burch ben Gelbverfehr bebingte, wie er im Courszettel nos tirt wird; b) ber Quartalcours, wie ihn die Regierung bestimmt und alle brei Monate neu regulirt und veröffentlicht oder berjenige Preis, zu welchem die Zettel in den öffentlichen Kaffen angenommen werden. — Die Nationalbank besitzt seit einigen Jahren Kilialbanken in Marhund und Klensburg und ein Bankcomptoir in Rendsburg.

IV. Franfreich. 1) Die Bant von Franfreich. Um 1. Bentofe bes Nahres VIII (20. Kebruar 1800) wurde an die Stelle mehrer bis dahin in Paris bestandener Disconto-Raffen, welche die gewöhnlichen Bankgeschäfte betrieben, und burch Reorganisation ber einen berfelben, ber sogenannten Kaffe ber laufenben Rechnungen (Caisse des comptes courants), ein Bant-Institut unter dem imponirenden Namen "Bank von Frankreich" (Banque de France) gegrundet. ursprüngliche Rapital berfelben betrug 30 Millionen Franken, in 30,000 Actien au 1000 Franken vertheilt, wurde aber am 24. Germinal bes Jahres XI (14. April 1803) auf 45 Millionen Franken erhöht, vertreten burch 45,000 Actien gu 1000 Franken. In demselben Jahre (1803), in welchem ihre größere Bedeutung beginnt, wurde ihre fernere Dauer vorläufig auf 15 Jahre, also bis 14. April 1818 festgesett. Die Bank war aber Anfange bloge Staatsmaschine, wurde von ber Regierung mißbraucht und mußte im Jahre 1806 bie Einlösung ihrer Roten einstellen. Da wurde am 22. April 1806 ihr Kapital auf 90 Millionen Franken erhöht und ihre Dauer um 25 Jahre (bis 1843) verlängert. Es wurden nämlich 45,000 neue Actien ju 1000 Franken geschaffen. Durch bie allmählichen Rucktaufe (von 22,100 Actien) ift aber bie Menge ber jest bestehenden Actien auf 67,900 beschränft, so baß sich bas jezige Actien-Rapital auf 67,900,000 Franken beläuft; baffelbe kann nur burch ein besonderes Gefet vermehrt ober vermindert werben. Im Jahr 1808 erhielt die Bank bas Recht, in ben vorzüglichsten Stadten bes Reichs Zweigbanken ober sogenannte Bank-Comptoire errichten zu durfen, welche bie nämlichen Geschäfte wie bie Sauptbank betreiben; fie machte bavon erft feit bem Jahre 1836 Gebrauch, und es bestanden bergleichen bis zum Jahr 1845 zu Angouleme, Befançon, Caen, Chateaurour, Clermont-Ferrand, Grenoble, Montpellier , Muhlhaufen , Rheims , Saint - Etienne , und Saint - Quentin. (In ben Haupthanbeloftabten Frankreichs bestehen besondere Actienb.) Durch bas Gefes vom 30. Juni 1840 ward bas Privilegium ber Bank bis jum 31. Dezember 1867 verlangert, boch so, baß es am 31. Dezember 1855 aufgehoben ober modifiqiet werben kann, wenn beibe Kammern bieß wollen. — Die Bank von Frankreich ift Discontos, Leihe, Depositens, Giros und Zettelbank. Sie emittirt Banknoten zu 1000 und zu 500 Franken, welche an ben Inhaber (au porteur) zahlbar lauten und wie baares Geld umlaufen. Sie gibt auch ohne Koften Anweisungen aus, welche übertragbar (Billets à ordre), auf Sicht zahlbar und in gang Frant-

reich leicht umsethar find; boch wird wenig Gebrauch von benfelben gemacht.
— Die Bank macht ferner bem Staatsschaße Borschuffe und halt ber Regierung contractlich einen Credit von 50 Millionen Franken offen. Die Berminderung ber Geschäfte, welche in ber neuesten Zeit im Ganzen stattgefunden hat, wird allgemein ber Engherzigkeit ber Berwaltung und ihrem Mangel an Energie zugeschrieben, indem bas Wirken ber Bank eigentlich fast nur bahin geht, ben Operationen einiger wenigen reichen Banquiers und Rapitalisten zu bienen, mabrent ber weniger bemittelte handel und die Industrie feine hilfe bei ihr finden. Gben hieraus ers flart sich auch leicht bas schnelle Aufblühen ber neueren mit ihr concurrirenben Anstalten. Das Besammt-Vermögen ber Bank beläuft fich, wenn zu bem Actiens Rapitale von 67,900,000 Franken die feste Reserve von 10 Millionen Franken und ber Werth bes Bankgebaubes gerechnet werben, auf mehr als 80 Millionen Die Berwaltungebehörbe ober Direction ber Bank besteht aus 21 Dits gliebern, namlich : einem Gouverneur und zwei Untergouverneurs, welche brei Bes amte von der Regierung gewählt werden; ferner aus 15 Berwaltern (régents) und 3 Cenforen, welche von 800 Inhabern ber größten Actienzahl gewählt wers Der Bouverneur muß 100, bie beiden Bicegouverneure je 50 Actien besitzen. Behufs ber Beaufsichtigung ber verschiebenen Geschaftszweige ift bie Direktion in fünf Comites getheilt. Der Disconto-Comité wird außerdem durch 12 Rausleute unterflust. - 2) Die Raffe Laffitte. Die von bem unlangft verftorbenen berühmten Laffitte gegrundete Caisse général du commerce et de l'industrie (allgemeine Handels und Industrie-Raffe), nach ihrem Stifter gewöhnlich Caisse Lassitte genannt, trat am 2. Oktober 1837 zu Paris in's Leben. Lassite's 3bee war die, bas gange aufgebrachte baare Rapital in einer auf Begenseitigfeit bes ruhenden Wechselgarantie zu verwerthen und zugleich ber Induftrie nugbar zu Ueber ihre Operationen waltet bie größte Deffentlichkeit ob und alls monatlich wird eine Ueberficht ber ftattgefundenen Geschäfte publizirt. Die befannte Rechtlichfeit und bie fianziellen Kenntniffe bes Begrunbers gewannen ber Anstalt balb Butrauen, und ihre gunftigen Erfolge haben baffelbe glanzend ges Die Bank ift Actien-Inftitut, boch gelang es Laffitte, alle eigentlichen rechtfertigt. Gelbmanner bei ber Grundung auszuschließen und bie Agiotage und Spekulation mit ben Actien zu verhindern, indem er eine Menge (1350) fleiner Actionare für fich gewann und feinem mehr als 50 Actien zutheilte. Hierburch erschien bie Ibee bes Inflituts zugleich als eine Bereinigung bes kaufmannischen und gewerbs lichen Mittelstandes gegen die Borfenmanner. Laffitte felbst stellte sich an Die Spipe bes Unternehmens, welches auch nach feinem Tobe unverandert fortgeführt Die Dauer ber Besellschaft ift vorläufig auf 20 Jahre bestimmt. ursprüngliche nominelle Actien-Kapital ist 55 Millionen Franken. Die Operationen sind hauptsächlich: a) Die Verausgabung von Bankbillets bis zu 25 Franken herab, während die kleinsten Noten der Bank von Frankreich (f. o.) auf 500 Franken lauten. Die Billets ber Laffitte'ichen Bank haben bereits burch gang Frankreich Cours und sie bestehen aus zwei Klassen: a. unverzinsliche, welche 3 Tage nach Sicht und 3 Monate bato zahlbar lauten, und b. verzinsliche, welche 3, 34 und 4 Prozent Zinsen tragen, je nachbem fie 5, 15 ober 30 Tage nach Sicht lauten. (Anfangs hatte man auch Billets, welche brei Tage nach Sicht lauteten.) Beibe Klaffen werben in Paris ohne alle Koften, in ben Departements aber bei ben Correspondenten ber Bank gegen Bergutung von & Prozent Pros vifton eingelöst und bilben bemnach ein hochft bequemes Zahlmittel. Seit bem Jahre 1838 gibt die Anstalt auch andere Billets oder Anweisungen aus, welche sowohl in Paris, als in den Departements zahlbar find, sowohl auf den Namen bes Inhabers, als an Orbre lautend, welche bagu bienen, gewissermassen bie Ereditbriese und Wechsel ju ersetzen, mahrend bie Raffe Laffitte burch ihre vielfachen Correspondenten die Einrichtung getroffen bat, baß sowohl ber Zahlungstermin, als ber Ort ber Zahlung ganz von ber Willführ bes Inhabers solcher Billets abhängig ift. b) Die Annahme und Discontirung von Wechseln und andern kauf= mannischen Papieren, welche durch zwei Unterschriften garantirt sind. c) Die Disscontirung und Einkasstrung der auf die Departements gestellten Anweisungen, die früher in Paris nur wie Anweisungen auf das Ausland angenommen wurden.
d) Die Eröffnung laufender Rechnungen für Kausseute und Privaten, von deren Guthaben sie Zahlungen leistet. e) Die Gewährung von Borschüssen gegen Garantie. s) Der commissionsweise Eins und Berkauf aller Geldpapiere, Werthe und Waaren. — In ihren Statuten macht sich die Kasse Lassitte noch verbindlich g) zur Herbeischassfung der Kapitalien sür große öffentliche Arbeiten, industrielle Unsternehmungen und Staats-Anleihen, welche auf guten und sichern Garantien ruhen,

Subscriptionen zu eröffnen, ober bafür allein zu forgen.

V. Griechenland. Die im Jahre 1828 auf Alegina errichtete Rationals bank hatte keinen Erfolg und wurde balb aufgelost. Bon ber angeblich im Jahr 1839 in Athen etablirten Depositenbant, welche jur Annahme und Aufbewahrung öffentlicher und gerichtlicher Gelber und Privat-Ravitalien bestimmt seyn sollte, bat Nichts wieder verlautet. Das lange gehegte Project einer Nationalbank in Athen ift erft gang neuerlich (im Commer 1841) zur Wirklichkeit geworben. Durch eine königliche Orbonnanz nämlich vom 25. Januar (6. Februar) 1841 wurde bie Einrichtung einer Rationalbank auf Actien in Athen beschlossen, welche bie Erlaubniß hat, in ben größern Stabten bes Landes Zweigbanken anzulegen. Die Dauer ber Bant ift vorläufig auf 25 Jahre bestimmt. Das Actien-Kapital ift vorläufig auf 5 Millionen Drachmen festgesett, reprafentirt burch 5000 Actien ju 1000 Drachmen, welche Actien aber auch in Salbe (ju 500 Drachmen) und Biertel (zu 250 Drachmen) getheilt werben burfen. Die Actien lauten nach bem Willen bes Zeichners entweder au porteur ober auf ben Ramen. Die Bank felbst ist eine reine Privat-Unstalt und befaßt sich mit folgenden Geschäften: a) Sie gibt Darleihen auf Hypotheken, sowie auf Pfanber von Gold, Silber und baarem, gesetmäßig in Griechenland girculirenden Belbe. Bu ben Darleiben find vier Fünftel bes Actien-Einlagekapitals bestimmt. b) Sie discontirt Wechsel und ber Disconto beträgt in ber Regel nicht über 8 Prozent, kann aber von ber Ber waltung erhöht werden. c) Sie barf stempelfreie Roten von minbestens 25 Drachs men ausgeben, welche au porteur und auf Sicht lauten; boch barf ber gange Bes trag biefer Banknoten nie zwei Funftel bes in Metall in ber Bank vorhandenen Rapitale überfteigen, und bie Bank muß wenigstens ein Viertel bes Betrage ber Noten in baarem Gelbe und für die übrigen brei Biertel ben boppelten Betrag in hupothekarischen Obligationen in Raffe haben. Die Regierung garantirt bie Cischerheit ber Actionare und ben Befit ber Actien so lange, bis bas Rataster, welches die Grundlage des Eigenthums bilben foll, in Griechenland eingeführt wird (ce wird unausgesett baran gearbeitet). Die Prozesse ber Bank gegen saumige Schuldner werden fummarifc und eiligst vor allen andern Angelegenheiten erledigt. Obgleich Biele immer noch an bem gludlichen Ausgange biefer Angelegenheit meis feln, fo verspricht man fich im Augemeinen boch viel Gutes für bas Land aus ber Errichtung und bem Wirfen biefer nationalbanf. Gleichzeitig erhielt auch bie von bem englischen Consul im Biraus, Green, beabsichtigte Bech felbant, mit einem vorläufigen Rapital von zwei Millionen Drachmen, bie tonigliche Genehmigung, an beren wirklicher Gründung man jedoch sehr zweiselt, besonders la es an verfügbaren Kapitalien zu diesem Zwecke sehlen dürfte. –

VI. Großbritannien und Irland. 1) Die Bank von England (Bank of England). Diese älteste aller englischen B. und die mächtigste in der ganzen Welt, eine Actienanstalt, wurde 1694 in London gegründet und ein Darleihen der Actionäre an die Regierung von 1,200,000 Pfund Sterling war das Gründungssfapital, wogegen die Regierung der Bank gewisse Borrechte verlieh. Schon 1697 wurde das Gründungssapital auf 2,200,000 Pfund Sterling gesteigert. Sie leistet der Regierung die wesentlichsten Dienste, indem sie derselben nicht nur zu jeder Zeit ansehnliche Summen vorstrecht, sondern auch die Regozirungen, Umschreisdungen (Transfers) und Zinszahlungen der eigentlichen Staats. Anleihen besorgt,



Vorschüffe zu gewähren. Jebe biefer Filialen gibt ihre eigenen Roten aus. — 2) Londoner Sanbelebant. Der fo hohe Disconto-Sat ber Bant von England und beren Beigerung, taufmannifche von Actien Bettelb. nur girirte Wechsel zu biscontiren, auch in bem Falle, baß fie von ben angesehenften Saufern gezogen waren, gab im Jahre 1839 bie Beranlaffung jur Errichtung ber befonbern Handelsbank (Commercial Bank of London). Das Rapital beläuft fich auf 2 Millionen Pfund Sterling, vertheilt in 2000 Actien ju 1000 Pfund Sterling, mit 500 Pfund Sterling (alfo ber Salfte bes Mominalbetrages) baarer Einzahlung auf jebe Actie. Die Geschäfte bestehen hauptfachlich im Discontiren guter Bechfel, ferner auch in ben Sauptbeschäftigungen, welchen bie Bant von England obliegt. - 3) Brovingialbant von Irland. Diefe wichtige Anftalt wurde im Jahre 1825 auf Actien gegründet, mit einem Kapital von 2 Millionen Pfund Sterling, vertheilt in 20,000 Actien ju 100 Pfund Sterling, wovon 25 Prozent (ein Biertel) ober 500,000 Pfund Sterling wirklich eingeschoffen wurden. Das hauptbureau ift in London und Filialen befinden fich in vielen Städten Irlands. Die Geschäfte bestehen in: Wechselbiscontiren, Bewilligung offener Credite, nach Urt ber schottischen B., und Annahme von Depositen, welche je nach ben Umftanben verichieben verginet werben; im Ausstellen und Berfaufen von Creditbriefen auf anbere Orte in Irland, Großbritannien ic., sowie in andern Bankverrichtungen. Die Bank und ihre Filialen geben Noten aus, welche am Ausstellungsorte zahlbar find und ebenso wie die ber B. von Irland, auf dem Schahamte, bei Bezahlung von Bugleich ift fie bie Bank ber Res Abgaben, an Gelbesstatt angenommen werben. gierung fur bie Accifes, Bofts und StempelsGinfunfte in benjenigen Theilen 3rs lands, wo bie ausschließlichen Privilegien ber Bank von Irland feine Giltigkeit mehr haben. Die Dividende hat in den letten Jahren sehr zugenommen und bes trug zulett 8 Prozent fahrlich, baher benn auch ber gegenwartige Preis für jebe mit 25 Pfund Sterling eingezahlte Actie auf 42 Pfund Sterling fteht. — 4) Aufferdem bestehen in England eine bedeutende Angahl von Privats ober Landb. (Private and Provincialbanks), b. f. folche auf Actien gegrundete Bankanstalten, welche höchstens feche Theilnehmer gablen. Dieselben geben fic gewöhnlich gleichfalls mit ben oben erwähnten Geschäften ab, berechnen aber in ber Regel noch eine besondere Provision, J. B. beim Bechselbiscontiren meift 5 bis 6 Schillinge für 100 Pfund Sterling; ebenso bei Zahlungen, Inkassi, Borschuffen 2c. Für beponirte Kapitalien gewähren fie gewöhnlich 2 bis 3 Prozent jährliche Zinsen. Sie find zum Theile Zettelb., zum Theile geben fie keine Roten aus. Der Rominalwerth aller von englischen B. biefer Art umlaufenden Roten betrug in den vier Wochen vor dem 28. Mai 1842 burchschnittlich 5,365,654 Bfund Sterling. — 5) B. mit vereinigten Fonds, Actienb. Joint Stock Bank. Die Joint Stock Banks find in ben brei Ronigreichen erft feit bem Jahre 1826 privilegirt und bilben Actien-Unternehmungen, welche burch eine beliebig große Anzahl von Theilnehmern gegründet werden können, die folis barisch verbindlich find und bie spezielle Führung ber Geschäfte burch besolbete, fremde Personen vollziehen laffen. Die meiften bieser B. geben Roten aus; in diesem Falle ift aber für London und beffen nächfte Umgebung von 65 englischen Meilen ihre Wirksamkeit unterfagt. Die Zahl biefer Actient, ift gegenwärtig fehr groß, und die Menge ber von englischen Anstalten biefer Art umlaufenden Banknoten belief fich in ben vier Wochen vor bem 28. Mai 1842 im Durchschnitte auf 3,101,540 Pfund Sterling. Uebrigens befaffen fie fich mit benfelben Bes ichaften, wie bie vorigen. - 6) In Schottland beftehen brei größere Banfanftalten. a) Die Banf von Schottland - Bank of Scotland - ober fogenannte alte Bank, ward im Jahre 1695 mit einem Kapital von 1,200,000 schottischen Livres ober 1 Million Pfund Sterling auf Actien gegründet, Dieser Konts aber nach und nach auf feine gegenwärtige Bobe von 1,500,000 Pfund Sterling gebracht. Die Bank nimmt in allen ihren öffentlichen Bureaur, gegen Depositenscheine ober auf laufende Depositenrechnungen, Gelb an und verzinst

baffelbe ju veranderlichem Binefuße. Auf bem Sauptbureau werben Wechfel auf London und alle andern Agenturen ausgestellt, und auf jeber Agentur werben Wechsel auf London und auf bas Hauptbureau (zu Ebinburgh) gezogen. Die Bank discontirt Bechsel auf London, Edinburgh und alle andern Stadte, wo sie ihre offiziellen Correspondenten hat. Staatspapiere und andere dffentliche Fonds, bie nach London übertragen werben konnen, burfen gefauft und verkauft und bie Dividenden burch die Bank bezogen werden. Die Bank gibt in allen ihren Bus reaux Credit auf Gelbrechnungen, gegen Berichreibung mit Unterpfand. Die Bant emittirt Roten bis zu 1 Pfund Sterling Rennwerth herab. — Die Dividende, welche die Bank von Schottland ihren Actionaren zahlt, ift von den Umftanden abhangig, und belief fich in ber letten Zeit auf 6 Prozent (mehr ober weniger). Die Zahlung ber Dividenden erfolgt halbjahrlich in allen ihren Bureaux und toftenfrei. b) Die fonigliche Bank von Schottlanb - Royal Bank of Scotland wurde im Jahre 1727 mit einem Grunbfonds von 151,000 Pfund Sterling ges grunbet. Gegenwartig beträgt ihr Rapital 2 Millionen Bfund Sterling. Ges schäfte und Berwaltung find die nämlichen, wie bei ber alten Bank von Schottland (f. oben). o) Die brittische Leinwand-Gesellschaft — British Linen Company wurde im Jahr 1746 gegründet, mit bem 3mede, welchen ihr Rame anfundigt : bie Leinwand-Manufaktur zu befördern. Dieser ursprüngliche Zwed ward aber balb verlaffen und fie wurde eine bloße Bankanstalt. Ihr Rapital beläuft fich auf 500,000 Pfund Sterling. Geschäfte und Berwaltung wie bei ber alten Bank von Schottland (f. oben). Die wichtigften Actient. find folgende: Die Sanbels= bank-Gesellschaft von Schottland — Commercial Banking Company of Scotland im Jahre 1810 gestiftet. Die Rationalbank von Schottland, Nationalbank of Scotland - im Jahre 1825 gestiftet. Eine britte Actienbant, unter ber Firma "Ramsay's, Bonars and Comp.", besteht schon seit 1738. Eine vierte unter ber Firma "Sir Wm. Forbes and Comp.", ward im Jahre 1802 gegründet. Aussers bem bestehen in Edinburgh noch einige Privatb., welche keine Roten ausgeben. Die schottischen B. in den übrigen Städten des Königreichs find sehr zahlreich; bie meisten berselben aber werben nach benselben Grundsagen und auf bieselbe Beife, wie die alte Bant von Schottland verwaltet, fo bag beren Geschäftsordnung auf fast alle anwendbar ift. Alle schottischen B. nehmen Gelde Deposita bis ju 10 Pfund Sterling herab, und zuweilen noch geringere Beträge, gegen Berzinsung an u. s. w. Sie traffiren auf London 20 Tage bato, und man nennt bieses bas Wechsel-Pari zwischen London und Edinburgh. Die meisten ber großen schottis ichen B. haben neben ihrem Sauptbureau Zweigh. in anbern Stabten. — Die Menge ber an ben Inhaber gablbaren umlaufenben Roten aller ichottischen Bris vat- und Joint Stockbanks (Bank mit vereinigenden Fonds) belief sich im August 1841 auf 3,074,993 Bfund Sterling. - 7) bie Bank von Irland - Bank of Ireland — wurde im Jahre 1783 in Dublin mit einem Kapital von 600,000 Pfund Sterling errichtet, welcher Fonds aber sich durch allmähliche Vermehrungen auf 3 Millionen Pfund Sterling erweitert hat. Ihre Einrichtung ist der der Bank von England (f. oben) sehr ahnlich. Sie gibt Banknoten aus, welche seit 1828 bem Papiergelbe ber englischen Bank gleichgestellt finb, mahrend fie fruher 8g Prozent gegen bieses lettere verloren. Sie biscontirt Wechsel mit 6 Prozent und nimmt Depositengelber an, worauf sie aber weber Borschuffe macht, noch Zinsen gahlt. Sie leiht Gelb aus gegen Unterpfand und läßt fich bafur 5 Prozent jahrliche Interessen zahlen. Sie traffirt auf London 20 Tage bato. Handel mit Waaren barf die Bank nicht treiben, wohl aber Guter kaufen und besitzen. — Seit 1826 fieht bie Bank von Irland mit ber englischen Bank in direftem Berkehre. Sie hat Zweigb. in Cork, Waterford, Clonmel, Londonderry, Newry, Belfast und Westport. — Die mittlere Noten-Circulation war im Jahre 1839 folgende: größere Roten von 5 Pfund Sterling und mehr.: 1,556,200 Pfund Sterling, fleinere Noten unter 5 Pfund Sterling: 1,338,600 Pfund Sterling, Boftnoten 449,600 Pfund Sterling; zusammen: 3,344,400 Pfund Sterling. Im August 1841 betrug die Summe bet

umlaufenden Roten: 2,950,875 Bfund Sterling. Aufferdem bestehen hier und in andern Städten Irlands mehre Privatb. (Privats or Country Bancs) und B. mit vereinigten Fonds (Joint Stock Bancs). Die Summe der umlaufenden Rosten beider Arten von B. in Irland belief sich im August 1841 auf 1,868,361 Pfund Sterling. 8) Englisch Oftindische Compagnie (f. d. Art.).

Die Samburger Bant, 1619 errichtet, ift bie einzige bedeutenbe Girobant (f. b.) und ale folche bem bortigen Sanbeleftanbe vom größten Rugen. Die Berechtigung, fich ale Intereffent bei ber Bank zu beiheiligen, haben alle Großburger und bie Mitglieber ber israelitischen Gemeinde, welche ftatt ber Roften bes Großburgerrechts bie entsprechende Summe an die Stadtkammerei entrichtet baben. Jeber Berechtigte, welcher fich ein Conto ober eine Rechnung in den Buchern ber Bank eröffnen laffen will, muß wenigstens 100 Mark Banco in Silberbarren, welche auf minbestens 15% Loth fein raffinirt find, einliefern, ober eine gleiche Summe burch lebertragung vom Conto eines Anbern, welcher icon ein Guthaben bei ber Bank hat, hineinschreiben lassen, worauf er ein Folium ets Das eingelieferte eble Metall liegt in ber Bank ficher verwahrt, ohne Ub nübung zu erleiben und wird nach vernünftigen Grunbfagen verwaltet; freilich bringt baffelbe aber auch keine Zinsen ein, was indessen eben so wenig als ein Berluft zu betrachten ist, wie das gleiche Lagern einer Gelbsumme in der eigenen Caffe, wahrend bort noch die große Sicherheit einen Vorzug mehr gewährt und ber Grunbfat, von allen Speculationen entfernt zu bleiben, auch vor Schwants ungen und Schwindeleien schütt. Für bie Aufbewahrungs und Berwaltunges toften erhebt bie Bant auf jebe folnische Mart fein Gilber ben Betrag von zwei Schillingen und zwar in ber Art, daß sie dem Einbringer von Silber in natura für jede kölnische Mark sein 27 Mark 10 Schillinge (27% Mark) Banco gul schreibt, während man beim Berausnehmen von Silber in natura aus ber Bant für jebe tolnische Mark fein 27 Mark 12 Schillinge (27% Mark) Banco bezahlen ober übertragen laffen muß. Jeber Banktheilnehmer hat bafur zu forgen, baß ibm auf feinem Bankconto immer wenigstens 100 Mart Banco gutbleiben, inbem m aufferbem bie Roften eines neuen Foliums tragen muß. Riemand hat bas Recht, mehr abschreiben laffen zu burfen, als sein Guthaben beträgt und wer in einem Auftrage bes Abschreibens von seiner Rechnung eine größere Summe aufgibt, als er überhaupt gut hat, muß für bas zu viel Aufgegebene 3 Prozent Strafe zahlen. Much burfen Gelber nicht abgeschrieben werben, welche nicht wenigstens eine Racht auf bem Conto bes betreffenden Theilhabers gestanden haben. Das Ab- und 3u schreiben veranlaßt ber Zahlende burch Einreichung eines ausgefüllten, einsachen Formulars (Bantzettel genannt) in Person ober burch einen speziell bazu Bevollmachtigten. Für bie Unlegung einer Rechnung (Conto) in ben Buchern, fo wie für jedes neue Folium ift ein Speciesthaler ju entrichten; wer jedoch burch feine vielfachen Geschäfte viele Folien nothig macht, fann um beren Preis banbeln und erhalt sie oft um die Halfte jenes Sapes. Auswärtige konnen nur burch Ber mittelung und auf ben Namen eines befähigten Hamburgers an ber Bank Theil Die Brofe bes Guthabens eines jeben Bankintereffenten, fo wie bes Ab- und Zuschreibens von Conto zu Conto find Geheimniffe. — Die obenerwähnte Fundirung der Bank auf feines Silber bedingt die Unwandelbarkeit ber hamburger Bant-Baluta. — Die Bank gab früher auch Darlehen auf Gold und Pfander; jest gibt fie Borschuffe nur noch auf spanische und amerikanische Piaster. In bessen behalt sich die Bank babei vor, bas Darlehen jeden Tag auffündigen pu können und bann, wenn ber Schulbner bie empfangene Summe nicht binnen acht Tagen gurudzahlt, bas Pfant zu ihrem Rupen zu verfaufen. — Die Bant ent halt fich aller andern Operationen. Der Gewinn ber vorerwähnten Borfduffe ober Belehnungen und ber Ruten ber Differenz von 2 Schillingen auf jebe tols nische Mark sein beim Berausnehmen bes Silbers gegen bas Einbringen, werben zum Theile mit zu ben Koften ber Berwaltung verwendet, aus bem etwaigen Neberschusse aber sammelt bie Bank einen kleinen eigenen Fond. Der größere Theil ber Berwaltungskoften wird aus ben Folio Gelbern bestritten, welche die Bankinteressenten für ihre Conten nach Maßgabe ber benützten Folien zu entrichten haben. Die Berwaltungsbehörde ber Bank besteht aus mehren Magistratspersonen

und Raufleuten.

VIII. Kirchenstaat. In Rom besteht unter bem Ramen Banca romana seit 1834 eine unter ber Aussicht ber Regierung stehenbe und nach dem Muster der französischen eingerichtete Discontobank, welche an die Stelle der frühern Staatssbank trat, mit der zugleich ein Leihhaus verbunden war. Ihr Gründungskapital beträgt 2 Millionen Scudi in Actien zu 500 und 250 Scudi. Die von ihr ausgegebenen Roten im Betrage zu 25, 50 und 100 Scudi werden auch bei allen

öffentlichen Caffen angenommen.

Reapel und Sicilien. In Reapel bestanben ehemals fieben B., beren 3med es war, alle Zahlungen zu vermitteln, welche nicht unter 10 Ducati betrugen und jeber Raufmann, bem an ber Benützung biefer B. gelegen war, mußte fich in einer ober mehren berfelben Crebit zu verschaffen suchen, was burch Einbringung von baarem Gelbe ober Bankzetteln geschah. Bon jenen B. existirt feine mehr; bagegen hat die Regierung im Jahre 1810 ein öffentliches Gelbinftitut gegrundet und die neuere und neueste Zeit hat mehren Bereinen bas Entstehen gegeben, welche die Unterftutung bes Handels und ber Industrie jum Gegenstande haben und von benen hier als die wichtigsten folgende 2 anzuführen find: 1) Die Bank beiber Sicilien. Die von der Regierung unterm 7. Dezember 1808 bekretirte und mit dem 1. Januar 1810 eröffnete Bank beider Sicilien (Banca delle due Sicilie) ober St. Jakobsbank (Banca di Santo Jacobbe) ift mit einem ursprünglichen Fond von 1 Million Ducati gegründet, welcher in 4000 Actien zu 250 Ducati vertheilt ift und burch ganbereien garantirt wird. Sie trat an Die Stelle ber aufgelosten fieben alteren B. und übernahm von benfelben ein Deficit von mehr als einer halben Million Ducati, indem die in Circulation befindlichen Roten berfelben ben baaren Gelbvorrath um fo viel überftiegen. Trops bem bob fich ihr Ansehen balb und fie erfreut fich eines auten Crebits. jugleich Discontos, Depositens, Leihs und Rotenbant. Sie biscontirt Bechsel, nimmt ale Deposita Gelber in jeder Große an, wogegen fie Empfangscheinte aus. stellt, gibt Darlehen auf Gold, Silber, Staatspapiere und Baaren, wobei fie nicht über 8 Prozent jahrliche Binfen anrechnen barf und betreibt aufferbem auch Geschäfte für eigene Rechnung. Sie besorgt alle Zahlungen ber Regierung, inbem biefe Lettere Anweisungen auf bie Bank ausstellt. Sie gibt Banknoten (Polizze) aus, welche auf Verlangen jeberzeit eingelost werben und in Reapel bem baaren Gelde gleich in großer Menge umlaufen. Einer im herbste 1843 erlaffenen toniglichen Berordnung zusolge erhalt die Bank bemnachft Filial-Anstalten auf ber Infel Sicilien. 2) Die Banca fruttuaria ober Rentenbank. Diese Anstalt wurde im Jahre 1827 von Andrea Pietrapertosa mit einem Capital von 600,000 Ducati reprasentirt burch 10,000 Actien ju 60 Ducati gegrundet. Der vorzugs lichfte Zwed berfelben ift Beforberung bes Handels, indem fie bem Gewerbtreibenden, dem Güterbesitzer und dem Manufacturisten gegen Sicherheit Gelber leift. Zugleich versichert fie aber auch Behalte und Benfionen, nimmt Gelber unter ben verschiedensten Bedingungen zur Berzinfung an und schließt überhaupt feine Hans belsspekulation aus. Sie erfreut sich einer ausgezeichnet guten Berwaltung und bes besten Gebeihens, so daß ihre Actien sehr hoch im Preise stehen und immer noch hoher fteigen. Der reine Gewinn ber Besellschaft belief fich im Jahre 1832 auf 100,000 Ducati, also auf ein Sechstel ober 164 Procent bes ursprunglichen Capitals und es wurde bavon die eine Halfte unter die Actionare vertheilt, die andere zum Capital geschlagen.

X. Nieberlande. 1) Die Bank ber Nieberlande, 1824 an ber Stelle ber im Jahre 1820 aufgelösten Girobank errichtet. Sie ist zunächst Zetstelbank und nach bem Plane ber Bank von England eingerichtet. Ihr Privislegium lautet vorerst auf 25 Jahre und ihr Bründungscapital betrug 5 Millionen

Gulben nieberland, Courant, vertheilt in 5000 Actien ju 1000 fl. Dem Plane gemäß wurde bei bem gunftigen Erfolge fpater bas Capital verboppelt, fo bag es nun 10 Millionen Gulben betrug. Durch königlichen Beschluß vom 7. April 1840 ift baffelbe aber nunmehr auf 15 Millionen Gulben gebracht, welche in 15,000 Actien ju 1000 Gulben reprafentirt find. — Die Bank gibt Roten aus, welche an ben Inhaber lauten und in Abschnitten von 1000, 500, 300, 200, 100, 80, 60, 40 und 25 Gulben bestehen. Sie ift auch Discontobank und biscontirt Bechfel. Sie macht Darleben auf Golbs und Silberbarren, Gelbs und Staats: papiere (in neuester Zeit aber auf Staatspapiere und Waaren nicht mehr) zu veranderlichem Bine (3 bie 5 Prozent). Auch beforgt fie bie Ausmung für Rechnung bes Staates und treibt fur ihre eigene Rechnung Sandel mit Golb-2) Sanbelegefellicaft. und Silberbarren und ausländischen Gelbsorten. Auf foniglichen Befehl ward im Jahre 1824 bie wichtige Actien-Compagnie, welche ben Ramen "Reberlanbiche Sanbel-Maatschappij" führt, gegründet. Ihre Dauer ward einstweilen auf 25 Jahre, bas Grundcapital auf mindestens 12 Millionen Gulben bestimmt; in furzer Zeit waren bereits 70 Millionen Gulben subscribirt, boch ward nur die Halfte angenommen, so daß ber Grundungsfond 35 Mill. Gulben nieberland. Courant beträgt. Die Actien waren ftets gefucht; bieselben sind zu 1000, 500 und 250 Gulben. Die Binsen zu 44 Brocent sind vom Könige auf 20 Jahre garantirt; berfelbe ift Theilnehmer für 4 Mill. Gulben. Der Zwed ber Gesellschaft ift a) die Betreibung bes Handels nach ben oftinbischen Colonien, wobei fie bie Regierung vertritt und bagegen eine Provision erhalt; b) bie Beforderung ber Oftindienfahrt und bes Schiffbaues bazu; c) bie Beforderung ber inlandischen Induftrie. Die Auctionen von Colonialwaaren, welche bie Daats schappli alliabelich abhalt, find berühmt und reguliren die Breise für den halben Continent. Ueberhaupt arbeitet die Compagnie mit bem größten Erfolge. Die Gefellschaft macht auch Darlehen gegen hypothekarische Sicherheit und 3 Procent Zinsen.

XI. Desterreichische Monarchie. 1) Die öfterreichische Rational Bu Bien wurde zuerft 1703 eine Girobank und 1762 für Rechnung ber Stadt eine Zettelbank errichtet, welche spater ber Staat übernahm. Die Zettel berselben konnten schon 1795 nicht mehr eingelost werben und wurden endlich so vermehrt, baß fle 1300% ftanben. Sie wurden gegen Ginlosungescheine eingeweche felt; aber es wurden zugleich auch Anticipationsscheine ausgegeben, so baß nach wiederhergestelltem Frieden im Jahre 1816 bie Summe bes umlaufenden Papiergelbes fich immer noch auf 600 Mill. Gulben belief und ihr Werth febr schwankte. Bu ben großen Maßregeln, welche bamals getroffen wurden, um die Ordnung im diterreichischen Geldwesen herzustellen, gehörte auch die in das Jahr 1816 fallende Errichtung der auf 25 Jahre privilegirten ofterreichischen Rationalbank. Der Cours des Papiergeldes wurde vorerst auf 250 gegen 100 in Conventions gelb fixirt. Dann follten 100,000 Actien in bem Rominalbetrage von 1100 fl., in Umlauf gesetzt und mit 1000 fl. in altem Bapiergelbe und 100 fl. in Conventionsmunze bezahlt werben, so baß fie in Conventionsmunze eigentlich nur auf 500 fl. zu berechnen waren. Sie find auf ben Ramen bes Erwerbers gestellt, wiewohl ber Berkehr bei bem Umsate nicht so genau barauf achtet. Bon biesen Actien find jedoch nur 50,621 Stude verkauft, die übrigen aber gurudgezogen Der ursprüngliche Bankfond repräsentirte baber nach Conventionsmunge nur ein Capital von 25,310,500 fl. Das eingekommene alte Papiergelb wurde vernichtet und die Bank erhalt ben Betrag besselben von der Regierung verzinst. Die Bank gibt auf Borzeigen einlosbare Noten von 5, 10, 25, 50, 100, 500 und 1000 Gulben aus. Ihr anfänglicher Hauptzweck war die Einlösung bes Bapiergelbes und fie hat biefen bereits fo weit erreicht, bag nach bem Jahresberichte berfelben von 1842 fich am 1. Januar 1843 nur noch für 9,932,713 fl. B.B. in bem Umlaufe befanden. Ueberdieß find ihre Geschäfte: a) Discontos geschäfte, aa) in Wechseln, die am Plate gahlbar find, wenigstens auf 300 fl. lauten und nicht mehr als 90 ober weniger als 10 Tage zu laufen haben, - bb)

in bereits ausgeloseten Staatspapieren und Coupons, cc) in Mungamtsscheinen. b) Sie leiht auf Gold und Silber, so wie auf inländische Staatspapiere stets auf 15, 30, 45, 60, 75, hochstens 90 Tage gegen 4% Zinsen; auf Staatspapiere aber nur & bes Borsencurses. c) Sie nimmt gegen gewiffe Gebühren Depositen d) Sie weist vermittelft ihrer Filiale ju Brunn, Brag, Lemberg, Brat, Trieft, Linz, Innsbruck, Ofen, Hermannstadt und Temeswar Zahlungen auf biese Drte an und gieht an fie girirte Forberungen auf bieselben ein. Das Bantgelb ift ber 20ger C.- DR. Seit 1841, wo ihr Privilegium erneuert wurde, ist noch e) bas Girogeschäft baju gekommen. Die Discontogeschäfte murben bis 1841 mit zu vieler Leichtigkeit betrieben; baher bie traurigen Ereignisse, welche sich im Sommer bes genannten Jahres an ber Wiener Borfe zutrugen, theilweise ihr zuzuschreiben waren. Die neuen Beamten, welche die Regierung bamals anzustellen fich bewogen fab, gingen seitbem mit um fo größerer Borficht ju Berte. Die österreichische Rationalbank hat bem Staate großen Rugen verschafft und in sein Mungwesen bie vollkommenfte Ordnung gurudgeführt. Ihre Roten genießen bes umfaffenbften Crebits und finden feit lange felbft im Auslande Circulation. hat einen Reservesond angelegt, der immer noch vermehrt wird und am 1. Januar 1843 sich nach bem bestehenden Courswerth auf 6,717,404 fl. C. 20. belief. Ihre Geschäfte find blühend, ihre Dividenden fleigen und geben auf bas eingezahlte Capital 14—16 Prozente Dividende. Indessen macht fich auch bei der öfterreiche ifchen Rationalbant ber Rachtheil, wie bei ber Parifer fuhlbar, baß fie mehr nur bem großen Berkehre nuglich wirb; bie Errichtung einer Anftalt ju Unterflugung ber fleinern Industrie mare eine große Wohlthat. — 2) Die Bank von Benes big (f. o.), eine ber altesten und bedeutenbsten auf bem ganzen Continent, wurde nach der Bereinigung Benedigs mit dem Königreiche Italien 1808 aufgehoben.

XII. Portugal. 1) Die Nationalbank, 1822 auf Actien errichtet. Ihr Gründungsfond belief sich auf 2500 Contos ober Millionen Reis und follte im Jahre 1827 um 2600 Contos vermehrt werben; boch tam biese Summe nicht ganz zusammen. Die Actien lauten auf 500 Milreis jede. Die Bank ift Diss contos und Zettelbank, zugleich aber auch Leihbank. Sie biscontirt gute Bechsel, gibt Darlehen auf sichere Hupothek, so wie gegen Staatspapiere u. bergl., befaßt fich aber auch felbft mit Geschäften in Staatspapieren, Golb und Gilber. Die Bank gibt Scheine ober Banknoten aus, welche bei Borzeigung sogleich in Silber ausbezahlt und baher auch im Berkehre bem baaren Gelbe gleich angenommen werben. Sie lauten inbessen nur auf ziemlich ansehnliche Beträge, nämlich auf 4, 10, 20 und 50 Mobas, b. i. auf 19,200, 48,000, 96,000 und 240,000 Reis und find also für ben gewöhnlichen Berkehr ein zu großes Papiergelb. — Die Bank hat zu verschiebenen Malen, zum Theil gezwungen, ber Regierung bebeutenbe Gelb. vorschuffe gemacht und war besthalb auch einmal ganzlich zahlungeunfähig; jedoch erholte fie fich wieder und genoß in der neuesten Zeit eines guten Credits. 2) Eine gleichfalls auf Actien gegrundete Privatbank unter dem Ramen Bank von Lissabon — Banco de Lisboo —, welche sehr vortheilhafte Geschäfte macht. Sie gibt ebenfalls Banfnoten aus und befaß 1838 an Belb und Scheinen unges fahr 3000 Contos, weit mehr als fie an Banknoten in Umlauf hatte. Jahr 1838 zahlte ste 9 Prozent Dividende, nämlich 3 Prozent für das erste und 6 Prozent für bas zweite Semefter. Defhalb genießt fie auch eines großen Bertrauens, fo bag ihre Actien ju 630-635 Milreis (für eine Actie von 500 Mils reis Rennwerth, nach ber Rotirung vom 10. Juli 1841) im Courfe fteben, also mit 26-27 Prozent Aufgelb. Die Bant hat ber Regierung icon fehr viele Borschuffe gemacht und hat in Folge beffen große Forberungen an biefelbe.

XIII. Preußen. 1) Die königliche Hauptbank in Berlin wurde im Jahre 1765 von Friedrich bem Großen gegründet und besitzt gegenwärtig 7 Prospinzial-Comptoire oder Zweigbanken, nämlich: in Breslau, Königsberg, Danzig, Stettin, Magbeburg, Münster und Köln. Die Berwaltung steht unter einem Chespräsibenten und zwei Direktoren und die Bank theilt sich in das Haupt-Des

positens, Discontos und Giros Comptoir und Lombard. Sie beschafft bas Gold und Silber für die Munge, beforgt ben Transport ber königlichen Ginkunfte, kauft und verkauft Wechsel auf fremde Blage und discontirt gleicherweise Wechsel auf Berlin, so wie sie Anweisungen (Tratten) auf in- und ausländische Plage aus-Das Devositen = Comtoir nimmt Capitalien in Gold und in Courant an, jedoch nicht unter 50 Thalern und nur in Decaden (b. h. von zehn zu zehn Thas lern steigend, als: von 50 Thtr., 60 Thtr., 70 Thtr. u. f. f.), welche mit 2 Pros gent, an milbe Stiftungen aber mit 21 Prozent und an Minderjährige mit 3 Pros gent jährlich verginst werden. Capitalien von Privathersonen werden nur gegen breimonatliche Kundigung angenommen; die übrigen Obligationen bes Bant-Direktoriums sind auf achttägige Kündigung gestellt. Die Zinszahlung erfolgt halds jahrlich in ber Dungforte bes Capitale; bei ben in Gold eingelegten Capitalien werben bie Zinsen nur in so weit in Golbe entrichtet, als solches in wirklich ausgeprägten Golbstüden geschehen fann und was bahin nicht reicht, wird in Courant ohne Agio - Bergutung bezahlt. An ben Binsen ber ausgehenden Capitalien wird ber Einbringungs = und Auszahlungstag gefürzt. — Die früher zur Erleichterung großer Zahlungen von ber Bank verausgabten Bank-Cassenscheine (zu 100, 200, 300, 500 und 1000 Thalern Courant), welche bem baaren Gelbe gleich umliefen, find seit 1836 eingezogen und vernichtet und Seitens bes Staates burch Caffens Anweisungen (ju 100 und 500 Thalern Courant) im Belaufe von 3 Millionen Thalern Courant ersett worden. Die Bank steht unter ber Garantie und Obers auffict bes Staates. - 2) Die ritterschaftliche Brivatbant in Stettin, 1823 von einem Bereine pommerifcher Gutebefiger auf Actien errichtet. Besitzer solcher Ritterguter, welche ein Folium in ben Sppothekenbuchern ber Obers lanbesgerichte Bommerns hatten, fonnten Actionare ber Bant werben. Gin Befammts betrag von einer Million Thaler sollte burch 250 baar einzugahlende Actien ju 4000 Thaler zusammengebracht werben, bagegen die Bank eine Million Thaler in Bantscheinen ausgeben, ber Werth aber ber ausgegebenen Bantscheine ftets jum Einlosen vorhanden seyn. Aufferdem wurde burch Einzahlung von 100 Thalern für jebe Actie ein Betriebsfond gebildet, auch leistete Die Staatsregierung einen zinsfreien Borschuß von 200,000 Thalern in Staatsschulbscheinen. Die Geschäfte ber Bank nahmen bald bedeutend zu und bas Publikum vertraute ihr seine überfluffigen Gelder an. Allein seit 1830 begann bieses Bertrauen zu manken; man schrieb biese veranderie Stimmung der öffentlichen Meinung der Julirevolution ju; aber aus mehren Umständen ist zu schließen, daß nicht Alles in Richtigkeit war. Es fant baher 1833 eine Umgestaltung und beffere Fundirung ber Anstalt Statt, wornach sie burch 2000 Actien verdoppelt werben konnte. Die umlaufenben 5,000,000 Thaler wurden vom Staate jur Realifirung bei ben königlichen Caffen gestempelt, mogegen bie Bank 5,000,000 Thaler in Staatsschulbscheinen als Unterpfand beponirte, wovon sie ben Zinsengenuß hat. Die Geschäfte ber Bank bestehen nach ihrer Reorganisation im Discontiren, in Darleben auf Unterpfand ober auf personlichen Credit mehrer solibarisch verpflichteter Schuldner, in Eröffnung laus fender Contos gegen Sicherheit, in Annahme hypothekarischer Schulbverschreibungen als Fauftpfand und zur Verftarfung perfonlicher Sicherheit von Wechfels und ans bern Debitoren, wenn die Activa auf landlichen Grundstuden innerhalb zwei Dritttheile, auf ftabtischen innerhalb ber Salfte bes nachgewiesenen Grundwerthes eingetragen find. Die Bank genießt in ihrer neuen Gestaltung bas unbedingte Bus trauen bes Publikums. Aus ben jährlich erscheinenben Rechenschaftsberichten läßt sich schließen, daß Ende des Jahres 1841 3069 Actien ausgegeben waren und bas Actiencapital 1,534,500 Thaler betragen habe.

XIV. Rußland und Polen. 1) Schon 1769 gründete Ratharina II. in Petersburg eine Staatszettelbank, die während der ersten 18 Jahre ihres Bestehens nicht mehr als 40 Mill. Rubel in Assignaten ausgab, so daß deren Cours dem des Silbergeldes ziemlich gleich blied. 1774 wurde diese Bank in eine Staatsleih, und Depositenbank verwandelt, welche auf Hypothesen Darlehen in

Affignaten machen follte, zu welchem Zwecke bie Maffe berfelben auf 100 Millios nen erhöht wurde. Die Rriege machten bie Ausgabe fernerer Banfnoten nothig, baber fie beim Tobe ber Raiferin 157 Millionen und fpater 577 Mill. betrugen. In Folge bes Krieges von 1807 und ber politischen Lage bes Reiches bis 1816. fiel ber Werth eines Papierrubels bis auf 61 Schillinge Hamburger Banco. Seit 1816 wurden Anstalten jur Berbefferung biefes Buftanbes getroffen, ber Rubel Gilber ju 4 Rubel Papier gesetlich bestimmt und ju biefem Betrage bei allen Staats-Der Rubel Affignaten war wieber zwischen 8 und 9 Schils faffen angenommen. linge Hamburger Banco werth. Am 1. Januar 1812 gab es 595,776,310 Rubel in Affignaten. Sierauf wurde 1818 an ihrer Stelle eine Reichscommerzbant erriche Ihre Bestimmung war: Einträge zum Ausbewahren von Golde und Silbere mungen und Barren, jum Uebertragen von Gelbbefigungen mittelft laufenber Reche nungen, auch jum Berginsen anzunehmen, zu biscontiren und Darleben auf Waaren russischen Ursprungs zu geben. Das Capital sollte allmählich bestehen: aus ben vorhanbenen Summen in ben Scontocomptoiren (ben Rachfolgern ber Affignatenbant), aus bem Zinsenanwuchse barauf und aus bem jahrlichen Uebertrage bes Belaufs bis zu 4 Millionen Rubel aus dem Capital der abgesonderten Expedition der Reichs-Bis zur Bollzähligfeit ber festgesetten 30 Millionen sollte mit biesem leibbank. Uebertrage fortgefahren werben. Auf weniger als 6 Monate wird fein Eintrag angenommen und für einen folden Zeitraum & Brct. berechnet. Bum Girogeschafte burfen nicht weniger als 500 Rubel eingelegt werben, worüber nicht eher als ben Tag barauf verfügt werben fann. Die Einträge jum Berginsen werben mit 5 Brct. verginst, wenn fie wenigstens 3 Monate in ber Bank verbleiben. Die zu biscontirenden Wechsel durfen nicht langer als 6 Monate zu laufen haben. Auch werden folde Bechsel biscontirt, laut welchen ber Aussteller selbst bie barin benannte Summe au gablen schuldig ift. Auf dem zu biscontirenden Wechsel in Betrage bis zu 10,000 Rubel wird nur eine ber Bank ficher scheinende Unterschrift erforbert, bie bober laus tenden Bechsel aber muffen mit wenigstens 2 Unterschriften verseben fenn. Bankverwaltung besteht aus einem birigirenben, aus 4 von ber Regierung angeftellten und aus 4 von der Raufmannschaft belegirten Direktoren und es muß bies felbe bem Minister wöchentliche, monatliche und jahrliche Auszüge überreichen. Die Bank hat feit ihrem Bestehen nicht eine Krifts noch andere Störungen erfahren und legt alliabrlich auch bem Publifum die ausführlichften Berichte vor, nach welchen fle am Schluffe bes Jahres 1841 ein Capital von 8,571,428 Rubel und einen Reservesonds von 1,630,750 Rubel Silber besaß; ihre Umfage und bie ihrer Comps toire in Mostau, Obessa, Archangel, Riga u. s. w. betrugen 842,248,589 und ber reine Gewinn 685,703 Rubel Silber. — 2) Aufferbem befindet fich in Beters burg noch eine Reichbleihbant mit einem Capital von 8,591,978 Rubel Gilber. Die Bilang biefer Bank, nach ben Gelbumschlägen bes Jahres 1841, war 188,695,357 und ihr reiner Gewinn 1,539,806 Rubel Silber. — 3) Bu Barfcau murbe 1828 bie polnische Rationalbank errichtet, beren Zwecke folgende waren: a) Tils gung ber Staatsschuld; b) Unterstützung bes Handels und ber Industrie, für welchen 3wed ihr 10 Millionen baar, 10 Millionen in Domanenpfandbriefen und 10 Millionen in anderen Anweisungen zugewiesen wurden. Sie foll aa) Anleihen für die landwirthschaftliche Creditanstalt machen, bb) Staatspapiere und Wechsel fausen, cc) Darleben auf Pfander, besonders Betreibe (feit 1836), geben und dd) inbuftrielle Unternehmungen unterftugen. Sie gibt Roten von 5, 10, 50, 100, 500 und 1000 Gulben aus und verzinst fie, bient als Girobant und gibt fabrlich Bericht über ihre Geschäfte. Sie ift Staatsanstalt, bient bem Staate nach ben Befehlen bes Raifers und ihr Gewinn fallt ber Staatstaffe zu. Sie hat sehr guten Crebit.

AV. Sachsen. Die in ber neuern Zeit so sehr gewachsene Bebeutung bes Geschäftsverkehrs in Leipzig hatte lange schon bie Gründung eines Bankinstistuts als wünschenswerth gezeigt und die Rothwendigkeit die angesehensten Hans belshäuser zur Errichtung einer gemeinschaftlichen Discontos Cassa geführt, welche

indessen in ihrer Beschränkung bem Leipziger Sandel nicht ausreichend genügen konnte. Seit mehren Jahren trug man sich baher mit ber Ibee einer eigentlichen Bank, welche allgemeinen Anklang fand und endlich im Jahre 1838 so weit gedieh, baß man jur Abfaffung eines Statutes fdritt. Daffelbe erhielt die Genehmigung ber Staatsregierung und mit ultimo Februar 1839 begann die neue Anstalt unter bem Ramen "Leipziger Bant" ihre Geschäfte, wogegen gleichzeitig bie vorerwähnte Disconto-Caffe aufgelöst wurde. Die Leipziger Bank ift auf Aftien gegrunbet und hat die Bestimmung, ben Gelbverfehr im Innern zu beleben, in beffen Folge fie bas Recht hat, an allen geeigneten Orten bes Landes Zweigbanken ju errichten, wie dieß im Sommer 1842 in Chemnit geschehen ift. Das Aftien-Capital besteht aus 11 Millionen Thalern im 14 Thalerfuße (preußisch Courant), vertheilt in 6000 Aftien ju 250 Thalern. Die Dauer ber Bank ift vorerft auf 10 Jahre bestimmt; es foll aber ju Anfang bes gehnten Jahres über ihr weiteres Fortbes fteben von ber General-Berfammlung Beschluß gefaßt werben. Der Geschaftefreis ber Bank umfaßt folgende Zweige: a) Annahme von fremden Geldern, sowohl zur Aufbewahrung als auch zur Verzinsung unter angemessenen Bedingungen, insbesondere ginsbare Annahme ber bei ben Sparkaffen im Lande eingehenden Gelber. b) Discontogeschäfte mittelft Discontirens guter Bechfel ober Unweisungen, welche insofern nicht nach ben einstimmigen Ermeffen fammtlicher Direftoren eine Ausnahme undenklich ift, nicht langer als noch brei Monate zu laufen haben. c) Ans kauf solider auf das Ausland gezogener Wechsel, — sobald in beiden Fallen (Rubr. b und c) sich wenigstens zwei als ausreichend sicher anzuerkennende Unterschriften ober Giri barauf befinden. d) Borschuffe gegen fichere Burgschaft. e) Ankauf ber Aftien ber Bant felbft. f) Borfcuffe gegen Berpfanbung von Staatspapieren, Aftien, Gold und Silber ober andere werthvolle bem Berberben nicht ausgesetzte Gegenstände und Urstoffe ober auch fabricirter Waaren, welche ebenfalls weber bem Berberben noch ber Dobe unterworfen find, wobei bie Sohe ber auf alle biefe Pfander zu gebenden Borfcuffe nach gewiffen bie Bant ficher ftellenben Gaben von Beit zu Zeit im Boraus fest bestimmt wird. g) Ausleihen gegen Hopothef auf Grunds ftude soweit die bewegliche Natur bes Bankgeschäfts unter besonderer Berudsichtis gung bes für auszugebende Zettel zu reservirenden Fonds ein solches mehr ftabiles Ausleihen gestattet; Borschüffe auf laufende Rechnung gegen unterpfändliche Einsettung von Grundstuden bis zur Sohe bes zugesagten Credits. h) Auch werthe volle Gegenstände, beren Werth nicht unter 100 Thaler beträgt, können von ber Bank gegen eine nach dem Ermessen des Direktoriums zu bestimmende Provision zum Aufbewahren übernommen werden.

XVI. Sarbinien. Die berühmte ehemalige Bank des heiligen Georg in Genua (Casa di San Giorgio im Jahre 1407 gegründet, die alste Zettelbank in Europa) wurde während der französischen Occupation im Jahre 1808 ausgelöst. An deren Stelle ist unter der jetigen sardinischen Regierung unter demselben Namen das St. Georgenhaus, die Casa di San Giorgio, ein ganz ähnliches Institut getreten, dessen Astien durch die Zolls, Salzs und Wagegelder des Herzogthums Genua garantirt sind und zu 2 die 2½ Pct. Agio im Cours stehen. Die Anstalt besteht zunächst aus vier Depositens. Welche Gelder annehmen, ohne Zinsen dars auf zu zahlen und dieselben nach Berlangen jederzeit entweder ganz oder zum Theile in der eingezahlten Münzsorte oder in Banknoten zurüczahlen. — Sie ist serner Leihdank und gewährt gegen Unterpsänder von Gold, Silber oder Edelsteinen verzinsliche Borschüsse die zu zwei Dritteln des Werthes, gegen Waaren die zur Halfte des Werthes. — Sodann ist sie Zettelbank, indem sie Noten emittirt, welche sie aus Berlangen jederzeit einlöst und welche dem baaren Gelde gleich umlaurfen.

XVII. Schweben und Norwegen. 1) In Stockholm errichtete bie schwesbische Regierung 1657 die Reichswechselbank mit einem Capital von 300,000 Speciesthalern. Dieselbe beschäftigte sich hauptsächlich mit Darlehen, gab Roten aus und besorgte Girogeschäfte. Beim Tode Karls XII. besaß sie einen Fonds von 5 Millionen Thalern. In der ersten Halfte des 18. Jahrhunderts brachte

fie aber 600 Millionen Rupferthaler-Noten in Umlauf, daher nicht allein die eblen Metalle, sondern auch die Rupfermunze und die meffingenen Werthzeichen, Slans ten genannt, auswanderten und die Noten felbst auf ein Drittel ihres Rominals werthes herabsanken. Guftav III. versuchte wohl einige Ordnung in seine Kinans gen zu bringen und die Rupfernoten nach und nach einzuwechseln; allein seine Ariege mit Rußland verhinderten die Ausführung dieses Borhabens und machten sogar eine neue Ausgabe von Papiergeld (Reichsschuldzettel) nöthig, baher von ba an bas Silbergeld aus Schweben ganz verschwand. Im Jahre 1829 beschäftigte man sich wieder mit diesem Gegenstande, setzte den Bancothaler auf & Thaler in Silber herab und bestimmte den Anfang ber Einlösung gegen Silbergeld, wann die Bank & bes Betrages ber Roten in Silber werbe liegen haben. Dieß war 1835 ber Fall, worauf nun die Einlösung ber Roten, 32 Millionen Reichsbankthaler betragend, begann. Diese hatten auch in Finnland bedeutenden Umlauf, wo fie jeboch 1842 auffer Cours gesetzt wurden. Dieses Zurücktrömen setzte Die Bank in große Berlegenheit, weil fie badurch gezwungen wurde, bis jum 1. Oftober nicht weniger als 1,962,471 Speciesthaler-Roten einzulösen, von welchen nun noch 21,841,232 Thaler in Umlauf waren. — 2) Um die für Rorwegen unverhalts nismäßig große Menge circulirenden Papiergeldes nach und nach zu vermindern und bie Gelbverhaltniffe mit bem Auslande ju ordnen, wurde nach bem Rriege von 1815 in Drontheim eine Zettelbank von 2 Millionen Thalern gegründet, ben Species Silber zu 25 Species Zettel gerechnet; boch hat fie ihren 3wed nur sehr unvolltommen erfüllt. Ein neues Bankgeset von 1842 bestimmte, bag bie Ausweihselung von Silber gegen Zettel nicht blos am hauptfige ber Bant, sonbern auch bei beiben Abtheilungen berselben in Christiania und Bergen Statt finden könne; auch wurde durch daffelbe die Bankverwaltung ermächtigt, im Auslande bis 500,000 Spes cies vom Fonds ber Bank fteben zu haben, um barauf ziehen zu konnen, wenn fie es für bienlich finde. — 3) Schweben hat aufferbem noch B. in Gothenburg und Malmo, die Großtupferberger-Lehensbank in Dalekarlien, beren Rotenumlauf 1842 gegen 1,300,000 Thaler betrug; in Derebro, mit einem Umlaufe von ungefähr 1,300,000 Thalern und die Smalander mit einem Umlaufe von etwa einer Million Der Notenumlauf sammtlicher Aftienbanken, mit Ausnahme ber Reichsbank, betrug 1842 zwischen 5 und 6 Millionen Thaler.

XVIII. Schweiz. 1) Die Bank von Zürich ist eine mit einem Capital von 1 Millionen Gulden Züricher Währung (den Louisdor zu 10 fl. à 40 Schilling ober 66 fr. gerechnet) gegründete Aktienanstalt und befast sich mit Notenausgeben, Darlehen, Discontiren, Ausbewahren von Gegenständen, Annehmen von Depossiten und den Girogeschäften. Die Noten lauten auf 10 und 100 brabanter Thasler. Für jede 3 Thaler Noten in Umlauf muß ein Thaler Metallgeld in der Bank vorhanden sehn. — 2) Die in St. Gallen seit mehren Jahren bestehende Bank ist ebenfalls auf Actien gegründet und in ihrem Geschäftsbetriebe ganz der von Zürich ähnlich. Indessen ist ihre Wirksamkeit eine weit beschränktere und kaum über den eigenen und die benachbarten Kantone hinaus bekannt. Obgleich sie als solid anerkannt werden muß, hat man doch schon vielsach an ihrem Fortbestehen zweis

feln wollen.

XIX. Spanien. Die 1782 gegründete und 1829 aufgehobene spanische Rationalbank, gewöhnlich Bank von San Carlos genannt, hatte bei ihrem Erloschen eine Forderung von 309 Millonen Reales de Bellon an die Regierung, auf welche sie gegen eine Zahlung von 40 Millionen Reales de Bellon verzichtete. Diese letztere Summe bildete das Haupt-Capital einer neuen Bank, oder vielmehr der umgestalteten ältern Bank, die durch königliche Cedula (Cabinetsbesehl) vom 9. Juli 1829 unter dem Namen Bank von San Fernando (Banco de San Fernando) mit einem Grundsonds von 60 Millionen Reales de Bellon, vertheilt in 30,000 Aktien zu 2000 Kvn., ins Leben trat. Diese neue Bank bildet eine anosnyme Aftiengesellschaft und ist auf die Dauer von 30 Jahren (die 1859) genehsmigt. Sie darf in den Provinzialhauptstädten und den Seehäsen Hilfbanken haben,

Ihre Operationen find folgende: a) Sie discontitt je nach ihrem Gutfinben. Handelbeffeften. b) Sie beforgt Einziehung laufender und baarer Berthe, welche man ihr zu biesem Zwede anvertraut. c) Sie bewilligt ben Kausseuten laufende Rechnung (Contocorrent) für bie Summe von wenigstens 20,000 Rvn. nimmt freiwillige und gerichtliche Depositen an, wovon fie 2 Promille halbjährige e) Sie gibt Darleben auf Pfanber an Privatleute, ohne Bergutung berechnet. aber mehr als brei Biertel bes Pfandwerthes und langer als feche Monate Ausftand gewähren zu burfen. t) Sie läßt fich in Geldgeschäfte mit ber Regierung ein. g) Sie barf Banknoten ausgeben, welche bei Vorzeigung an ben Inhaber zahlbar find. Diese Roten find von 500 bis 4000 Ron. groß und ihre Emission barf nur burch bie Bankverwaltung ju Mabrib erfolgen. hienach ift also bie Bank zugleich Disconto s, Biro s, Depositen s, Leih = und Zettelbank. Jeber Frembe hat bas Recht, Bankactien zu kaufen und fich an ben Operationen ber Bank zu betheiligen, an ber Berwaltung aber barf er keinen Theil nehmen. Das Capital ber Bank foll in Kriegsfällen respektirt werben. Die Bank hat ber Regierung mehrfache Borschuffe gemacht; ihre Angelegenheiten befinden fich aber in einem gebeihlichen Buftanbe, so daß die Bankactien gesucht sind. Ihre Roten laufen in Madrid bem baaren Gelbe gleich um.

XX. Bereinigte Staaten von Rorbamerifa. Rirgends find bie Bankschwindeleien größer gewesen, als in Nordamerika. Schon zur Zeit ihrer losz reißung von England war in der Union Papiergeld in Umlaufe. Im Unabhan-

reißung von England war in ber Union Papiergeld in Umlaufe. Im Unabhane gigfeitofriege war es fast nur Papiergelb, wodurch die Mittel zur Bestreitung ber Rriegstoften beschafft wurden. Es war beffen fo viel und bes baaren Belbes fo wenig vorhanden, daß zulett 1 Dollar in Silber 500 Dollars in Papier foftete. Als die Freiheit errungen und der Friede wieder hergestellt war, war die Annahme eines allgemeinen Banffpstems höchst wünschenswerth geworben. So wurde benn im Jahre 1791 zu Philadelphia, mit einem Capital von angeblich 10 Millionen Dollars, eine Nationals und Centralbant, als eine für fammtliche vereinigte Staaten berechnete Bankanstalt begrundet und auf 20 Jahre privilegirt. Die Regierung betheiligte fich felbst für 2 Millionen Dollars babei und es follte biefe Bank theils die Staatseinnahmen beforgen und die Ausgaben berfelben machen, furz alle Geschäfte einer Hauptcaffe bes Staates übernehmen, theils Depositen annehe men und die Wechsel discontiren. Ihre Noten sollten burch die sammtlichen Bereinigten Staaten Cours und Geltung haben. Gie errichtete in verschiebenen Stabten Discontos und Depositen-Comptoire und gedieh so gut, daß ihre Actien um 50 Pet. über ben Rennwerth fliegen. 3m Jahre 1811 lief ihr Privilegium ab; ce wurde aus unbefannten Grunden nicht wieder erneuert. Zu jener Zeit befanden sich in ben Vereinigten Staaten von Rorbamerika 88 Lokalb., mit einem angebslichen Fonds von 42 Millionen Dollars in Wirksamkeit, welche etwa 28 Millionen Dollars Roten im Umlaufe hatten. Die Centralbank mußte liquidiren; ihre Roten, die 5,400,000 Dollars betragen hatten, wurden ber Circulation entjogen, so bas fich einiger Mangel an Cirfulationsmitteln zeigte. Diefer Umftant und ber Begfall ber mächtigen Concurrenz ber Centralbank begunftigte bie Entstehung einer Menge von neuen Lokalb. und die Notenemission so sehr, baß bis zum 1. Januar 1816 bie Bankzahl auf 246 und die Notenausgabe auf 68 Millionen Dollars gestiegen Das Papiergelb verlor megen seiner allzugroßen Bermehrung an Werth, Die Preise ber Guter und Waaren fliegen und es brobete mit einer augemeinen Gelbverwirrung. Unter biesen Umftanden und ba ein Berbot ber Notenemissionen, weil es an jedem Ersaymittel dafür sehlte, unthunlich erschien, wurde burch ein Geset vom 10. April 1816 eine neue Centralbank erschaffen, die als "Bank of the united States" zum Regulator ber Lokalb. bienen follte. Das Capital biefer vereinigten Staatenbank wurde auf 35 Millionen Dollars bestimmt, in 350,000 Aftien zu 100 Dollars getheilt; ber Staat übernahm bavon ben 5. Theil. Ihre Geschäfte follten fich ausschließlich auf Discontiren guter Wechsel, ben Anfauf von Barren-Gold und Silber und auf hypothefarische Darleben gegen Unterpfand in Grund-

ftuden ober Depositen in Gold und Silber beschränken. Der Zinsfuß ober Disconto follte nicht mehr ale hochftene 6 Bet. betragen; fie follte Capitale, jeboch nicht unter 5000 Dollars aufnehmen burfen, Die Einnahmen und Ausgaben ber Regierung ganz wie die frühere Gentralbank besorgen; sie sollte als Depositur ber Staatsgelder bienen und zu dem Ende in allen hauptstädten ber Union Depositens und Discont-Comptoire anlegen. Ihre Roten erhielten in den Bereinigten Staas ten einen gesetzlichen Zwangcours, doch durfte fie keine Roten unter bem Betrage von 25 Dollars ausgeben. Ihr wurde ein ausschließliches Privilegium auf 20 Jahre verliehen. — Dit fo bedeutenden Privilegien ausgerüftet, gelangte bie vereinigte Staatenbank ichnell ju großem Anfeben, Credit und Ginfluß auf alle Gelds verhältnisse ber Union. Ihre Actien fliegen sehr hoch; boch sanken fle wieder bis unter Pari herab, als große Mangel in ber Berwaltung, verbunden mit Beruntreuungen aller Art tuchbar wurden. Demungeachtet überftand fie die Krifis von 1819, welche so vielen B. ber Union ben Untergang brachte; freilich nicht ohne große Opfer. Doch inmitten ihres scheinbaren Gludes trat ein Umftand ein, welcher bas so fest geglaubte Gebäude mit einem Male bis auf seine Grundsesten erschütterte. Brafibent Jadfon (f. b.) ertheilte ber Bant unerwartet ben Befehl, bie letten noch übrigen 3 Millionen ber Unioneschuld vollende guruchzugahlen. Bibble, ber Bank-Borsteher, bat um & Jahr Frist; er musse, gab er vor, Vorbereitungen treffen, um die Summen ohne Störung bes Geldumlaufs und der Sicherheit der Bank bisponibel zu machen. Jackson gewährte arglos die Bitte der Bank, die aber ihrer Seits nicht ohne sichtbare Anstrengung die Fonds zusammenbrachte und ihre Schuldner mit Strenge zur Zahlung trieb. Schon dies war verdächtig; aber Ers staunen mußte fich ber Regierung bemächtigen, als fie erfuhr, bag bie Bank insgeheim einen Agenten nach London abgeschickt habe, um bei bem Sause Bonning und Comp. ein Unleben von 3 Millionen Dollars zu contrabiren und biefem auch bie einzulösenden Schulbscheine ber Vereinigten Staaten zu verpfänden. bieses ehrlose Bersahren schritt ber rechtschaffene Jackson offen ein und erklarte im Senate, er wurde fich ber Erneuerung bes Bankprivilegiums, bas mit bem 31. Marg ablief, widerseten. Diese Erklarung gab dem Credit der vereinigten Staatenbank einen harten Stoß; doch hatte lettere Geschick genug, politische Motive als alleis nige Ursache ber Differenzen zwischen ihr und bem Gouvernement vorzuschieben und so ben größten Theil ber Handelswelt noch viele Jahre zu täuschen. Umftande besonderer Art famen ihr babei ju Statten. Es trugen namlich bei ben Wahlen von 1835 in Pennsylvanien die Freunde ber Bank den Sieg bavon und diese bat nun die Gesetzgebung bes Staates um einen Freibrief als Localbank von Bennsplvanien, ben ihr bie Rammer ber Reprafentanten zusagte und ber Senat nicht abzuschlagen wagte, weil bem Staate babei große Bortheile zugestanden murben. Um 18. Februar wurde ber Freibrief von bem Gouverneur fanktionirt und ber Bank zugleich die Erlaubniß zum Staatspapierhandel ertheilt. Sie bezahlte ber Bundedregierung ben Betrag ihrer Subscriptionen Pari jurud und errichtete Agene turen in ben bebeutenberen Stabten ber ganzen Union. Ihre Actien ftanben bamals 120; baher die Bundesregierung biefe 20 Pct. Agio auf ihre Actien, die 7 Millionen Dollars betrugen und ihren Antheil am Reservesonds verlor, also eigent= lich bie Rriegstoften allein bezahlte. Bor ben Angriffen Jadfon's waren bie Actien selbst zu 130 gesucht worden. In der Sipung von 1835 auf 1836 beschloß ber Congreß, daß die öffentlichen Gelber, welche fich seit ihrer Zuructziehung aus ben Caffen der Bank der Bereinigten Staaten in denen der Lokalb. ohne alle Controlle ber Bundesregierung befunden hatten mit Ausnahme von 5 Millionen Dollars vierteljahrweise vom 1. Januar 1837 bis bahin 1838 ben Lokalb. entnommen und in ben Caffen ber Staaten nach Berhaltniß ihrer Bertretung im Congresse zinofrei bis zu beren Rudzahlung an bie Staatstaffe niebergelegt werben follten, mas eis gentlich nichts anderes war, als eine Bertheilung. Diese bei ben Lotalb. nieders gelegten Summen hatten von 1833—36 10—40 Millionen Dollars betragen und mehre Male die sammtlichen Aftiva der B., welchen sie anvertraut waren, unge-65

beuer überftiegen. Die zurudbehaltenen 5 Millionen Dollar wurden bei ben von bem Sefretar bes Schapes ausgewählten Lofalbanken niebergelegt und zwar gegen 2 Prozent jährlicher Zinsen, wenn bas Depositum mehr als bas Viertel ihres Actienkapitals betrug. Im Jahre 1836 trat nun die neue Bank ins Leben, ans scheinend aus einer Nationalbank in eine Lokalbank verwandelt, bei welcher nur amerikanische Burger personlich ober burch Bollmacht abstimmen burften. deffen hatten die Lokalbanken ihr Unwesen auf das Höchste getrieben und den Geist ver Ueberspekulation so angeseuert, daß 1837 allein in der Stadt Newyork 1000 Bankerotte stattfanden und die B. insgesammt im Mai 1837 ihre Zahlungen Allein beswegen unterblieb feineswegs ber Difbrauch bes einftellen mußten. öffentlichen Vertrauens; es entstanden vielmehr immer neue B., welche mit schon bestehenden ihren Schwindeleien eine ungeheure Ausbehnung gaben und man fann annehmen, baß es bamals 6 - 700 Lofalbanfen in ben Bereinigten Staaten gab. Sie machien die Pflanzer glauben, daß fie genug Rrafte und Mittel befagen, um die Preise ihrer Erzeugnisse aufrecht erhalten zu können, weil sie als alleinige Befiger berfelben in Europa die Bedingungen vorzuschreiben haben Die baburch veranlaßte ungeheure Notenausgabe mußte ben Werth berfelben herabbruden und wirklich fielen fie auf zwei Drittel ihres Werthes Die B. verfauften biefe Erzeugniffe, erhielten bafur gute Bahlunge. mittel und losten mit biefen die Roten zu 65 von ben Pflangern ein, Die fie ihnen zu 100 für beren Erzeugniffe gegeben hatten. Namentlich zeichnete fich im Sommer 1838 bie Bank von Bennsplvanien burch bergleichen Unternehmungen aus und wirklich gelang es ihr, die Preise ber Baumwolle in Liverpool hinauszutreiben, doch nur auf kurze Zeit: benn bald ward die alte Erfahrung beftatigt, daß fein Gelbinstitut auf Erben Rraft genug befipe, um die Breise von Baaren bestimmen zu konnen; die Baumwolle fiel wieber und bie Bank von Bennsplvanien und alle anderen Lofald. geriethen in die größten Verwickelungen, so bas im Rovember 1839 alle die B., welche vor einiger Zeit die Einlosung ihrer Rosten wieder begonnen hatten, genothigt waren, sie wieder einzustellen und es trat ein Buftand ber Dinge ein, gegen welchen ber von 1837 nur unbedeutend erschien. Die Migbrauche, welcher bie Direktoren ber B. fich schuldig gemacht hatten, gingen aber auch ins Unglaubliche und man kann annehmen, daß von ben von ben B. zu erfüllenden Verbindlichkeiten ein Viertel allein zu Gunften der Direktoren berselben eingegangen worben war. Der Kredit ber Bank von Bennsplvanien litt aufferordentlich; ihre Actien fielen mehr und mehr und ftanden ju Ende bes 3abs res 1840 auf 7 Prozent. In bieser Zeit fingen bie B., bie von Bennsplvanien mit eingeschloffen, theilweife wieder an, ihre Roten einzulofen. 3m Jahre 1841 fucte man bie Angelegenheiten ber B. burch ein Gefet zu orbnen; allein ber Brafibent Tyler gab weber bem erften, noch bem zweiten Gesetzentwurfe seine Buftims mung und zwar mit Recht, ba feiner von beiben bas Uebel an ber Burgel angriff. Hierauf ftellte im September bie Bank von Pennsplvanien, gewöhnlich noch immer verloren zu Ansang bes Jahres 1842 30 Prozent und ihre Actien wurden mit 44 bezahlt; eine Menge Lokalb. fturzten und eine gewaltige Aufregung herrschte in ben Städten, wo sie ihren Sit hatten. Im April fingen viele B. an, ihre Ros ten wieder einzulosen und bas neue Bankgeset verordnete, bag biejenige Bank, welche bis jum 1. September bie Einlösung ihrer Roten nicht begonnen habe, von ba an liquidiren muffe. Dieses Geset hatte bie wohlthätigften Folgen; Die Rabt ber B. verringerte fich um mehr als bie Salfte und zu Anfang bes Jahres 1843 bestand ber Gelbumlauf fast nur in eblen Metallen. — Gegenwärtig hat bie Union etwa 520 Privatbanten, beren umlaufenbe Roten ein Kapital von circa 130 Millionen Dollars reprasentiren. Die nachfolgende Tabelle gibt die beste Ueber. ficht von bem Buftanbe ber fammtlichen B. in ben Bereinigten Staaten im Jahre 1839, ber Zeit bes größten Digbrauche, und im Februar 1843:

	1839	1843	Abnahme
Disconten und Darleben	492,278,015	287,875,152	204,402,863
Borrath an eblem Metall			
Notenumlauf	135,170,995	70,666,038	64,504,957
Deposita	90,241,146	64,290,972	25,950,174

Bon ben Noten befanden sich 1839 27 Millionen Dollars in den Händen der B. und 1843 20 Millionen, so daß im Februar des letten Jahres 50 Mill. Noten im Umlause waren, zu deren Einlösung 37 Mill. Dollars eble Mctalle in den Kassen der B. lagen. Je größer aber nun die Wahrscheinlichseit ist, daß der Finanzsplan Tylers angenommen wird, desto mehr muß man die Nothwendigseit erkennen, die B. wieder auf einen Vertrauen erweckenden Fuß zu sehen und man sieht daher allenthalben die Staatslegislaturen ihren B. die Alternative stellen, entweder die Baarzahlungen wieder auszunehmen oder zu liquidiren. Somit muß, was seit mehsen Jahren morsch war, zusammendrechen. Es ist dies nur die Fortsehung sener heilsamen Krise, in welche das Bankwesen der Vereinigten Staaten seit dem Oftober 1839 verfallen und muß nothwendig zu seiner endlichen Wiedergenesung und Krästigung sühren. — Die B. der brittischen Länder in Nordamerika sind noch von geringer Bedeutung.

XXI. Afrika. 1) Die im Jahre 1837 von bem Bicekönige von Alegopten in Kairo errichtete sogenannte Wechselbank, welche mit einem Grundkapital von 1 Mill. spanischer Piaster ins Leben trat. Dieselbe schießt nach Landessitte Gelb zu 12 Prozent vor und zahlt für die ihr anvertrauten Summen 10 Prozent Zinssen. Eine Zweigbahn von ihr hat in Alexandria ihren Sip. 2) Rehre Privats

banten auf bem Borgebirge ber guten Soffnung.

In Diesem Belttheile hat nur bas britische Oftinbien feine XXII. Aften. B. und es gehören hieher: 1) bie Bank von Bengalen (Bank of Bengal) Dieselbe ift die allein privilegirte Bank; ihr ursprüngliches Rapital beltef sich auf 50 Lacs Rupien; baffelbe wurde aber vor einigen Jahren auf 100 Lace (= 10 Millionen) Rupien erhöht und ift in 1000 Actien zu 10,000 Siccas Rupien vertheilt. Diese Actien genießen jest im Cours 50 bis 60 Prozent Pras mie (b. i. man gablt fur eine Actie 15-16,000 Rupien). - Die Bank ift Bettelbank und gibt Roten aus, welche in allen öffentlichen Raffen angenommen wetben und in großer Menge circuliren. Ein großer Theil ber Actien ift in ben Banden ber oftinbischen Kompagnie und bie Bank genießt auch beghalb eines fehr ausgebreiteten Aredits. Die Summe ber umlaufenden Banknoten barf gesehmäßig ben baaren Beftanb in ber Raffe um nicht mehr als bas Bierfache überschreiten. Die Bank ift auch Discontos und Depositenbank, befolgt aber beim Discons tiren so ftrenge Grundsage, bag bas Publifum biefen Zweig ihrer Thatigfeit wenig benütt. 2) Die Unionbant, ebenfalls in Ralfutta, 1829 errichtet, ift gegenwärtig bie einzige Privatbank in Bengalen. Das Grundungskapital betrug 50 Lace Rupien, ift aber vor einigen Jahren auf 100 Lace (= 10 Millionen) Rupien erhöht worden, vertheilt in 2000 Actien ju 5000 Sicca-Rupien. Diese Anstalt ift Zettels und Discontos Bank; ihre, Roten jedoch laufen nur in Rals kutta und der Umgegend um, da ste, als Privatnoten, von den Provinzial = Rassen nicht angenommen werden. Hieher ift auch noch zu rechnen, als ihrem Wirkungss freise nach ausschließlich Asten angehörig, 3) die asiatsche Bank of Asia), 1840 in London auf Actien gegründet und zwar mit einem Kapital von 2 Millionen Pfund Sterling, vertreten durch 20,000 Actien zu 100 Pfund Sters Die Operationen ber Anstalt werden sich Anfange über bie britischen Befitungen, später auch über bie anderen Theile Aftens ausbehnen. Der Hauptsitz ift London und Privatkomptoire ober Filiale follen in allen Städten Oftindiens errichtet werben. Der Hauptzweck biefer Bank ist, ben Hanbeloverkehr zwischen bem Mutterlande und ben Kolonien zu vereinfachen und die Gelbsendungen zu erleichtern. Sie gibt Banknoten aus, welche allgemein umlaufen und sowohl in England als im britischen Offindien Cours haben sollen.

XXIII. Auftralien. Die auftralische Bereinsbant (Union Bank of Australia), beren eingezahltes Kapital sich auf 800,000 Pfund Sterling beläuft, stellt Kreditbriese und Wechsel auf 30 Tage Sicht auf ihre Zweigbanken zu Sydenen, Bathurst, Hobart Town, Launceston, Melbourne, Port Philipp und Wellings ton in Auftralien, ohne Roften und auf Relson und Reuseeland gegen eine Provision von zwei Prozent aus. Gie biscontirt ferner gute Bechsel auf die Rolonien von 30, 60 und 90 Tage Sicht. Die Hauptanstalt hat ihren Sit in London und steht unter ber Verwaltung von zwölf Direktoren, von benen vier in London, vier in Manchester und vier in Liverpool wohnen.

Bankerott, ein aus bem italienischen banco rotto (gerbrochene Bank) berftammenbes Wort, was fich auf ben ehemaligen Gebrauch bezieht, bag Demjenigen, ber fich eines Betrugs schuldig machte, die Bank ober ber Zahltisch, ben er mit fich auf ben Markt ober fpater auf bie Borfe brachte (f. Banten), gerbrochen Man hat baher auch für B. ben beutschen Ausbrud Bantbruch. B. ift im Allgemeinen bie offentliche Erflarung, bag man zahlungeunfähig fei, und infofern gleichbebeutend mit Falliment (f. b.). Rach bem Sandelbrechte verschiedener Länder aber tritt ein wesentlicher Unterschied zwischen beiden ein. In Frankreich z. B. ist Jeber, ber seine Zahlungen einstellt, Fallit und er muß sich innerhalb breier Tage vor bem Handelsgerichte stellen; Bankerottirer bagegen ift nur ber betrügerische Fallit. Auf gleiche Weise befinirt Blacktone ben Unters schied; allein die englischen B.-Gesetze verbinden einen ganz eigenthümlichen und abweichenden Begriff damit. Es fann namlich Jemand in England B. machen, fobalb feine Gläubiger fein gefammtes Bermogen mit Sequefter belegen und ift sobann von allen ferneren Ansprüchen seiner Creditoren befreit, was also ichen allein die Unrichtigfeit ber Definition Bladftone's hinreichend beweist. von B. nach unserm Sprachgebrauche ift jedoch sehr verschieden von ber bei bloßer Insolvenz nach englischen Rechtsbegriffen, die auch vor ein ganz anderes Forum, namlich vor ben Court of relief of insolvent debtors gehört. Ein solcher Schulbs ner muß nämlich wenigstens 14 Tage Personalarrest wegen Schulben erlitten haben und fann alsbann auf Abtretung seiner Guter an bie Creditoren und auf seine Freilasfung antragen. Den Gläubigern ift nun bas Recht eingeräumt, bier auf entweder einzugehen ober nicht; allein auch im erstern Kalle behalten fie forts während bas Recht ber Nachahmung und begeben fich nur beffen an bie Person bes Schuldners. — In Samburg ift ber Ausbrud B., ebenso wie Falliment, nur für eine Insolvenz-Erflärung vor Gericht gebrauchlich; in Beußen, Sachs fen und anderwarts bagegen bedient man fich berfelben auch bei auffergerichts licher Zahlungsunfähigkeit. — Das Zeitwort bankerottiren soviel als B. machen. Bantert, vulgarer Ausbrud fur Baftarb (f. b.).

Banknoten find unverzinsliche Scheine auf ben Inhaber (au porteur), welche von einer Bank, die dadurch zu einer Noten soder Zettelbank wird (f. o. uns ter Banken), mit ber ausbrucklichen Versicherung in Umlauf gesetzt werben, Dies selben zu jeder Zeit bei ber Prasentation gegen baar Gelb zu bem vollen, barauf namhaft gemachten Betrage wieder einzulofen; somit ein Papiergelb, bas fich aber von bem von einem Staate ausgegebenen baburch unterscheibet, bag Riemand ges zwungen ift, B. an Zahlungostatt anzunehmen. Im Allgemeinen circuliren B. nur innerhalb ber Grangen besjenigen Staates, von beffen Regierung bie aus gebende Bank ihre Privilegien erhalten hat; eine Ausnahme hievon machen wohl nur die Noten der öfterreichischen Nationalbank und in neuerer Zeit die ber bapers ischen Hypotheken = und Wechselbank, welche ebenfalls im Auslande, namentlich in Subbeutschland und ber Schweiz, fehr beliebt find. 2m berühmteften in ber gans zen Welt find bagen die Noten ber Bank von England, welche neuerdings bekannts lich auch zum Range eines gesetzlichen Zahlungsmittels (legal tender) erhoben worden find. Die B. find übrigens von den Bankactien (f. d. A. Actien und Banfen) wohl zu unterscheiben.

Banks, 1) Sir Joseph, geboren zu Reresby:Abbey in Lincolnshire 1743,

gestorben 1820 zu Spring-Grove in Mibblefer, unternahm im Interesse ber Naturwiffenschaften eine Reise nach Reufundland und Labrador und begleitete zu dems selben Zwede Coof auf seiner ersten Reise um die Welt. Eine beabsichtigte zweite Reise mit Coof (1772) wurde durch Zwistigkeiten und Mishelligkeiten, die sich zwischen beiden entspannen, vereitelt. B. besuchte darauf die westlich = schottischen Inseln und Island jum großen Bortheile ber Raturgeschichte. 1771 ward er in Orford jum Doktor ber Rechte ernannt, 1778 Baronet und Prafibent ber königs lichen Gesellschaft zu London und 1801 Mitglied des französischen Instituts. Ein fehr gut angelegter Katalog zu seiner Bibliothek ist von Dryander angelegt. Das britische Museum erbte seine Sammlungen. — 2) B., Thomas, englischer Bilbhauer, geboren 1735, gestorben 1805, war nebst Bacon ein Matador seiner Zeit. Baffavant fagt von beiben, daß ihre Arbeiten noch-fehr die Schule des 18. Jahrhunderts verrathen und daß fie zwar vieles Talent, aber auch jenen Mangel an Styl offenbaren, ber in ber Stulptur noch weit unangenehmer als in ber Da= lerei auffällt. Bon B. finden fic Arbeiten in der Westminsterabtei und in der Paulskirche zu London, z. B. die Statue bes Marquis von Cornwallis und bas Marmordenkmal bes an Relson's Seite gefallenen Kapitans Blaydon Westcott in

letterer Kirche.

Bann ift ein altbeutsches Wort und bebeutet ursprünglich: Befehl, Berords nung, baber: pannen, f. v. a. verordnen. So fommt in bem von Schmeller uns ter bem Ramen "muspilli" herausgegebenen altbeutschen Gebichte aus bem 9. Jahr= hundert ber Ausbrud vor: Mahal kipannen, b. h. Gericht anordnen, ansagen. Insbesondere bedeutet B., im Gegensaße von mannitio, bei den alten Gesegen bie vom Richter ausgehende Labung vor bas Gericht. Daher kommt auch bie Bebeutung Heerbann, die Aufforderung jum heeresbienfte. Das Recht bes Königs, Richters u. bgl., Jemanden vorzuforbern, hieß auch B.; baber ber Ausbrud: Blutbann, Gerichtsbann, welches lettere Wort auch die Berpflichtung ber in einem Bezirfe Bohnenben, vor bem bestimmten Gerichte zu erscheinen, wie auch ben Gerichtsbezirk, ja endlich einen gewissen Bezirk überhaupt, ganz abgesehen von gerichtlichen Berhältnissen, z. B. Flurb. u. bgl. bezeichnet. Weil wer ben B. hatte, auch Strafen verhangen konnte, so wird in ben Rapitularien und spateren longobarbis ichen Gesetzen auch bannus, bannum, die vom Richter zu beziehende Bufe genannt. Endlich behnte man auch ben Ausbrud B. auf gewiffe Rechteverhaltniffe aus, vermoge beren ein Gut, Grundstud u. bgl. die Befugniß hat, von ben Bewohnern eines bestimmten Bebietes die Beschaffung gewisser Bedurfnisse allein und ausschließlich burch bas berechtigte Gut zu verlangen: Bierb., Mühlenzwang u. bgl. (B.rechte). Da B. ben Gerichtssprengel bezeichnete, so gebrauchte man auch bas Wort, um die gerichtliche Ausweisung aus dem Bezirke auszudrücken, baber bans nen, verbannen, forbannire, relegare, excommunicare in den alten Quellen. In diesem Sinne werden in den früheren Zeiten B. und Acht gleichbedeutend gebraucht, wie auch: "ze banne tuon," "in bie abte tuon," so jedoch, daß B. geringer ift In ben späteren Rechtsquellen tritt eine Scheibung ein, indem Acht als die Acht. von der Ausstoßung und Berweisung durch die weltlichen Gerichte, B. aber von ber Absonderung von ber firchlichen Gemeinschaft burch bie geiftlichen Gerichte gebraucht wird, baher sagt Sachsenspiegel 3, 63: "ban scadet der sele unde ne nimt boch niemanne ben lif, noch ne frenket niemanne an lantrechte noch an lenrechte, bar ne volge bes Boninges abte na." Nur im Ausbrucke Blutb, haben bie welts lichen Gesetze bas Wort noch behalten, als Bezeichnung ber Gerichtsbarkeit über schwere Berbrechen, die an ben Hals gehen. Da geiftliche und weltliche Gewalt fich gegenseitig helfen, das Recht stärken und bas Unrecht franken sollen, ober wie ber Schwabenspiegel (Borwort) sagt: "was bem Papft widersteh, baß er mit geiftlichem Gericht nicht bezwingen mag, bas foll ber Kaifer und andere weltliche Richs ter bezwingen mit der Acht", fo fam ber Grundsat, die tieffte Beisheit und Wahrheit über bas Berhältniß von Staat und Kirche, als Rechtoregel zur Geltung (Schwabenspiegel ebend.): "Als ein Mann ift in bem B. sechs Wochen und einen

Tag, so soll ihn ber weltlich Richter zu Achte tun, und wer auch in ber Achte ift sechs Wochen und einen Tag, ben soll man zu B. thun." Das Weitere über die Begründung bes Kirchenb.es, über das Recht, die Nothwendigkeit und Pflicht der Ausschließung aus der Kirchengemeinschaft, die geschichtliche Entwickelung, die Grundsätze, welche das Verfahren leiten, s. in dem Artikel Ercommuniscation.

Banner ober Panner (falich: Pannier), früher gleichbedeutend mit Haupts und Heerfahne, oft von so ungeheurer Große, daß ein Wagen erfordert wurde, um es vor dem Heere herführen zu können. Im Felde wehete es immer in ber Rahe bes Oberbefehlshabers. In Deutschland murben burch Aufftellen ber faiferlichen ober Reichob.s (in Frankreich Oriflamme) die Reichsvafallen zur pflicht= schuldigen Heeresfolge aufgefordert, sowie noch heute die ganze türkische Ration burch Entfaltung ber heiligen Fahne bes Propheten. — Form und Embleme bes beutschen Reichob.s waren mehrmaligen Veränderungen unterworfen. rich I. und Otto bem Großen enthielt es bas Bilb bes Drachen tobtenben Erzengels Michael; Friedrich 1. führte ben Abler ein; Otto IV. ließ ihn über einem Drachen schweben und erft später blieb es beim einköpfigen Abler, ben bank ber zweiköpfige Mit ber Führung bes Reichsb.s war ber Oberbefehl bes Reichsheeres verbunden. Der Gebrauch solcher Hauptfahnen ift in neuerer Zeit aus begreiflichen Grunden gang abgefommen und B. wird sprachlich gleichbedeutend mit Fahne (f. b.) gebraucht. — B. ber freiwilligen Sachsen, ein nach ber Schlacht bei Leipzig 1813 in Sachsen errichtetes Freiforps, aus Jägern zu Pferd und zu Fuß und Husaren bestehend. Es wurde von den damaligen Gewalthabern in Sachsen für einen Bestandtheil ber ruffisch-kaiserlichen Garbe erklart, mußte fich deßhalb überflüssig theuer uniformiren und beschränkte fich mit seinen Waffenthaten auf die Theilnahme an der Blokabe von Mainz unter dem Prinzen von Koburg.

Bannerherr hieß in älteren Zeiten ein Ritter, welcher mit seinem Fähnlein (Banner) zehn Helme ober Spieße wohlerzeugter Leute anführte. Unter ben in sieben Heerschilde getheilten beutschen Reichsvasallen nahmen die B.n den fünsten Rang ein. In Frankreich hießen sie Bannerts und mußten nach Froissart 50 Gewappnete und die dazu gehörigen Bogenschüßen, also gegen 150 Pferde in's Feld sühren: Andere geben nur 4—5 Ritter und 16 Pferde als unerläßlich an.
— Nach dem Erlöschen der alten Kriegsversassung wurde der Titel eines B.n von dem deutschen Kaiser zwar noch verliehen; doch siel er mit dem eines Barons und Freiherrn zusammen und hatte ausser einem gewissen Borzuge vor dem gemeinen

Abel feine weitere Bebeutung.

Bannerneuerung, Bannrenovation, heißt bie burch öffentliche Behörs ben vorgenommene Untersuchung und Beschreibung ber zu einer Markung gehörisgen Stucke, Rechte und Schuldigkeiten, zu dem Zwecke unternommen, um einen streitigen Fall hienach entscheiben zu können. Bei diesem Akte mussen alle Besbäude und die zu ihnen gehörigen Rechte und Lasten, dann alle Plate, Gassen und sämmtliche zu einem Orte gehörigen Ländereien, Flusse, Brunnen, Teiche, Bäche, Wege u. s. s. zwischen ihnen und den Gebäuden, und endlich die Gränzen der ganzen Markung von einer odrigkeitlichen Person, einem eidlich verpflichteten Feldsmesser und einigen mit den Berhältnissen genau bekannten Männern untersucht, die Besitzer und Eigenthümer hiebei besragt, die Nachrichten in den Archiven mit dem Gefundenen verglichen und es muß das Ergebniß, von den Betheiligten ans erkannt und unterzeichnet, im Archive deponirt werden.

Bannforst nannte man im Mittelalter eine Walbung, von beren Benützung bie Unterthanen ohne Privilegien ausgeschlossen waren. Solche B.e waren 3. B.

der Harz, die Mägdehaide und mehre schwäbische Forste.

Banngelübbe (Cherem), im alten Testamente ein Gelübde, welches schlechsterdings gehalten werden mußte. Die durch Bann dem Herrn geweisten Gegenstände konnten weder veräußert, noch gelöst, sondern mußten wie ein Brandopser zerstört werden (3. Mos. 27, 28. 29) und zwar bei Lebensstrase: Göpendiener wurden

getöbtet (4. Mos. 21, 2—3; 5. Mos. 7, 2), Städte verheert mit Allem, was sich barin befand, Bieh u. s. f. (Jos. 6, 17. 18. 21—24). Kostbares Metall wurde bem Herrn geheiligt (Rap. 6, 19. 24). So war bas B. die Absonderung einer Sache durch Bernichtung berselben (5. Mos. 13, 17. Jos. 7, 15); daher hieß: in dem Bann sehn: mit Strase belegt werden, welche Jehova Denen ans brohte, die sich an verbannten Gegenständen vergreisen wurden (Jos. 6, 18. 7, 11. 12. 15). Der Bann war auch eine Strase für die Abgötterei (der Tod)

und ber Berführung zu berfelben (2. Mof. 22, 20, 5. Mof. 13, 15).

Bannrecht heißt die Befugniß einer Person ober einer Zunft, von Anberen zu verlangen, daß gewisse Bedürfnisse nur von ihnen als ben Berechtigten bezogen werden dürfen. Go gibt es und gab es besonders für Müller, Birthe, Bader u. A. fogenannte B.e und die Bewohner ganger Ortschaften waren oft gezwungen, in Folge bes B.s ihre Bedürfniffe und Lebensmittel ba ju nehmen , wo ihnen vielleicht um ihr dargebotenes Geld anderwärts eine quantitativ und qualitativ befsere Waare bargereicht worden ware. So waren in Bezug auf Bannweinanlagen bie Ortseinwohner gezwungen, bem Berechtigten seine Weine für einen gewiffen Das B. bezog fich und bezieht fich fogar auf Dufikhalten, Preis abzukaufen. Schweineschneiben, Abbecken, Lumpensammeln u. f. w. und führt alle bie Rachs theile ber Monopole mit sich. Die Römer kannten bas B. nicht; basselbe bilbete fich erst im Mittelalter aus und kommt als servitutes juris germanici in der Ges setzebung vor. Seine Entstehung hatte es in ber Zunftwerfassung bes Mittelalters und ben ftabtischen Borrechten, in ber grundherrlichen Gewalt, in ber Bilbung ber Gewerbe in ben Dörfern und an manchen Orten in ber Leibeigenschaft. gen bes Wiberspruches, in welchem bas B. mit ber natürlichen Freiheit steht, hat es die Gesetzgebung mehrer Staaten (Preußen 1810 selbst ohne Entschädis gung) aufgehoben. Bergl. Benedict: "Der Bunftzwang und bie Bannrechte" (Leipzig 1835).

Banquier (Bankier) wird ber genannt, ber ben Berkehr in Geld, Wechs seln und baneben gewöhnlicheauch in Fonds und Actien (f. bb.) zu seinem Gesschäfte macht. Der B. ist von bem bloken Geldwechsler (f. b.) wohl zu uns

terscheiben. Bgl. b. Art. Bant, Gelbhanbel, Bechfelgeschäfte.

Banfe, f. Scheune.

Banus, der oberste Borsteher von Kroatien, Slavonien und Dalmatien. Er ist der Chef der militärischen, politischen und juridischen Verwaltung dieser Königsreiche und dem Range nach die dritte Person des Reichs. Es gehört unter die zahllosen Anomalien der ungarischen Einrichtungen, daß der B. in Abwesenheit des Palatinus und Judex curiae dem Reichstage nicht präsidirt, sondern der Tasvernicus, der ihm an Würde nachsteht. Stellvertreter des B. ist der Bischof von Agram.

Banz, eine ehemalige Benebiktiner-Abtei, auf einem hohen Berge jenseits bes Maines gelegen, 6 Stunden von Bamberg und 3 Stunden von Kodurg entsfernt, zwischen den beiden Landstädtchen Oberfrankens, Staffelstein und Lichstensels, und Bestung Sr. Hoheit des Herzogs Mar in Bayern. Den Grund zur Klosterstiftung legte Alberada, Erbgräsin von Banth, welche mit dem Grassen Hermann von Bohdurg vermählt war. Ohne männliche Leibeserben entschloß sich Alberada, ihr grässiches Schloß Banth zu klösterlichem Zwecke zu bestimmen. Der Stiftungsbrief ist datirt von den Jahren 1069 und 1071. Der erste Abt dieß Konrad, wahrscheinlich aus dem Kloster Fulda. Bald nach dem Tode der Stifterin, welche in der Klosterstirche ihre Ruhestätte sand, wurden die Stiftsgüter theils durch die Uedergriffe des nachbarlichen Grasen Ratboth auf dem Schlosse brängten Ronche arm und verlassen und Kloster stückteten. Da geschah es im Jahre 1114, daß der Bamberger Bischof Otto der Hichteten. Da geschah es im Jahre 1114, daß der Bamberger Bischof Otto der Heilige, der berühmte Aposstel der Bommern, sich des kläglichen Zustandes des Klosters annahm und durch bittliche Vorstellungen den Grasen Ratboth vermochte, seine schusherlichen Rechte

1128 abzutreten und sich bafür mit jährlichen zwei Talenten für sich und seine Erben zu begnügen. Bum Abte ernannte er Balbuin, aus bem Rlofter Prieflingen bei Regensburg, und weihte bie neue Klosterkirche ein zu Ehren bes heiligen Apostelfürsten Betrus und Martyrers Dionys 9. Oftober 1114. Bon nun an fehlt es an sicheren Rachrichten über bedeutsame Ereignisse ber Abtei bis jum Anfange bes 16. Jahrhunderts. Im Jahre 1506 brannten unter bem Abte Jos hann IV., Schut von Hachenbach, die Klostergebäude ab und kaum war mit bes beutendem Koftenauswande ein Theil ber Wohnungen für bie Stiftsgeiftlichen nothburftig wieder hergestellt, so brachte ber verheerende Bauernfrieg in Franken 1525 auch bem Rlofter Raub und Berwüftung. Alexander von Rotenhan, 1529 jum Abte gewählt, machte fich burch bie Wieberherstellung bes Klofters, Stiftung einer Bibliothef und einer gelehrten Schule um Bang fehr verbient, erhielt von Raifer Karl V. zu Augsburg 1549 bie Bestätigung aller von ben Papsten und Bischöfen verliehenen Privilegien und erwirkte vom Bamberger Bischofe Melchior Otto bie Erlaubniß, auch Richt-Abelige ine Kloster aufnehmen zu durfen, ba B. bisher nur als abeliges Stift galt. Sein Rachfolger, Georg I., Truchfes von henneberg, verwickelte sich wegen ber Schutzgerechtigkeiten bes Klosters in langwierige Streis tigfeiten mit bem Bischofe von Bamberg Beit und übertrug bieselben eigenmächtig an ben Bergog Johann Bilhelm von Koburg und beffen Rachfommen. ließ Bischof Friedrich zu Burgburg am 28. Januar 1587 B. ploplich überfallen, so daß der Abt mit dem einzigen noch übrigen Konventualen Motschiller nur über eine Mauer entfliehen fonnte. In Roburg Schut suchend, legte er ben 13. Geps tember 1568 feine Burbe freiwillig nieber, erhielt bagegen auf Lebenszeit 800 fl. jährlichen Behalt. Balb hierauf ging er jum Protestantismus über, heirathete und wohnte zu Wilbenheib bei Reuftabt, wo er 1598 farb. Durch die Gewiffen. lofigfeit biefes Abtes war B. von Geiftlichen gang entblogt und wurde einige Zeit von weltlichen Personen verwaltet, bis ber Burgburger Bischof Julius bem Abte in Schwarzach, Burkarb, 1575 ben Auftrag ertheilte, bas so tief gesunkene Klosster wieder emporzuheben. Dies gelang burch Berufung von wissenschaftlich gesbildeten und frommen Klostergeistlichen. Bon gleichem Geiste war ber nachfolgende Abt bescelt, Thomas Bach, welcher sich ber besondern Gunft bes Kaisers Ferdi-nand II. und bes Bamberger Bischofs Gottsried von Aschhausen erfreute und mit unermubetem Eifer bem Umfichgreifen ber neuen Irrlehre Schranken feste, Die abs gefallenen Dorfer Draisborf und Ruhnborf wieber in ben Schoß ber fatholischen Rirche zurudführte und ber Bobenfultur eben so wie ber hohern wissenschaftlichen Bildung möglichste Aufmunterung zu Theil werben ließ. Das Ende seiner fegens. reichen Regierung wurde ihm verbittert burch bas Theuerjahr 1622 und burch bie unheilschwangeren Borboten bes 30jährigen Krieges. Der Abt Raspar Fodel erlebte alle Gräuel bes Schwebenfrieges. Aus ber allgemeinen Zerftorung fich flüchtend, wurde er zu Lichtenfels von ben Schweben ergriffen und auf die ichimpfs lichste Art nach Königshofen in die Gefangenschaft abgeführt, wo er vier Jahre lang festgehalten ward, bis er am Tage seiner enblichen Befreiung daselbst, 70 Jahre alt, por Gram starb (12. November 1635). Das Kloster ward von dem schwedischen Kanzler von Orenstierna bem Markgrafen Christian von Bavreuth vers liehen, mußte aber bald wieder abgetreten werden. Für den Wiederaufbau bes zerstörten Klosters fam ganz erwünscht die reiche Hinterlassenschaft des Abtes Otto II. be la Bourde mit einer Million Gulben und vielen Koftbarkeiten. jum Abte ermählt, reiste er nach Wien, um die Bestätigung ber Privilegien feines Rlofters von Raiser Leopold I. zu erhalten. Dort zur faiserlichen Rathe Wurde erhoben, ward ihm bas Bisthum Gurf von Rarnthen ju Theil und er vom Raifer mit vielen wichtigen Sendungen beauftragt, weßhalb er 1677 als Abt refignirte, jeboch sich zur Pflicht machte, ber Abtei B. die reichlichste Unterftühung zufließen zu lassen. Unter Abt Kilian Düring wurde die schöne Kirche (15. Oftober 1719) eingeweiht und ben völligen Ausbau aller Klostergebäulichkeiten, ihre innere Ausschmudung, die Anlegung von Bibliothet, Müng- und Naturalienkabinet, ließen

fich bie folgenden Aebte: Benedift Bus + 1731, Gregor Stumm + 1768, Bales rius Molitor + 1792 bestmöglichst angelegen fenn. Wegen bes feinblichen Gins falls ber Frangosen blieb nach bem Tobe Otto's III., Roppelt (17. Dezember 1800) die Abtswürde unbesetzt bis zum 4. Mai 1801, wo der lette Abt (ber 48. in der Reihenfolge) Gallus Dennerlein gewählt wurde, welcher schon nach ein paar Jahren durch die Säkularisation die Auflösung seines Klosters sehen mußte. ber ärgerliche Berfauf bes Rloftereigenthumes burch eine Berfteigerungstommiffion begonnen hatte, zerftreuten fich die Beiftlichen, um von ihrer Penfion zu leben. Der Abt begab fich nach Bug am Forst mit einer Penston von 6000 fl., die er größtentheils zu wohlthätigen Zweden verwandte und farb bortselbft 22. Oftober Unter ben Orbensgeistlichen erwarben sich mehre burch ihre literarischen Arbeiten wohlverdienten Ruf: in der Philosophie und Theologie Ilbephons Schwarz; in theologischer Literatur-Geschichte und Batriftif: Placidus Sprengel und Dominifus Schramm; im Sanscrit Othmar Frant; in Mathematif und Bamberger Spezial-Geschichte: 3. B. Roppelt; endlich ist Roman Schab, Professor in Jena, mehr burch seinen bewegten Lebenslauf, als burch Tiefe seiner philosophischen Spes fulationen nennenswerth. Die Banger Bibliothek wurde theils ber Munchener Hofbibliothef, theils ber Bamberger Bibliothef inforporirt; Die ausgezeichnete Mungsammlung vervollständigte bas Mungfabinet in Munchen und bas Raturalienfabinet bilbete ben Grundftod zur Linder'schen Stiftung in Bamberg (bortiges Naturalienkabinet). Als im Jahre 1808 Herzog Wilhelm von Bapern vom Kongreffe zu Erfurt heimfehrte, machte bie Lage von B. einen so bleibenden Einbrud auf ihn, baß er im Jahre 1814 bie Besitzung mit 17 Ortschaften und ber nothigen Balbung um mehr als 300,000 fl. anfaufte, als fibeitommissarisches Eigenthum seiner Kamilie und ben Abteis und Konventsbau zu einer anständigen Wohnung für sich und seine erlauchte Familie einrichten ließ. Bon ber Terraffe von B. aus genießt man eine entzückende Aussicht auf ben Main = und Ingrund. Das Schloß bilbet ein regulares Biered und bie Kirche, welche fich burch ihre treffliche perspettivische Bauart und fünftliches Gewölbe auszeichnet, ift vom Bamberger Architeften Lorenz Dienzenhofer im französisch sitalienischen Baustyle mit zwei imposanten Thurmen erbaut. In bem Innern ber Rirche haben hinter bem Sochaltare zierlich gearbeitete Chorftuhle mit eingelegten Perlenmutterplatten, auf benen Erinnerungen aus bem Leben bes heiligen Benedift schwarz einradirt find, artistischen Werth. herzoglichen Oratorium ift ein in Silber getriebenes Bild, die Abnahme Christi vom Kreuze barstellend, merkwürdig. Papst Pius VI., Tauspathe seiner Hoheit bes herrn herzogs Bius von Bayern, verehrte Diefes fostbare Runftftud bei ber Geburt dieses Prinzen der Frau Berzogin und diese ftiftete es zum ewigen Andenfen in bas bortige Dratorium. Unter ber Rirche ift bie geräumige Gruft, fruher jur Beisetzung ber irdischen Ueberrefte ber Pralaten und Konventualen, jest als herzogliche Familiengruft, wo bereits die einbalfamirten Leichname des Fürsten Alexander von Wagram, der Herzoginen Amalia und Maria Anna, des Prinzen Wilhelm Rarl, ber Herzoge Wilhelm und Bius beigefest find. Ganz besondere Erwähnung verdient schließlich bas ausgezeichnete Rabinet von Petrefaften, worin man eine Uebersicht aller in der Gebirgsformation von B. vorkommenden Fossilien erhalt. Seit dem Tode des Herzogs Wilhelm 1838 ift Herzog Max von Bayern Befiger.

Baphomet, das Teuselsbild, welches die Tempelherren angebetet haben sollen, welcher Abgötterei man sie vornehmlich in dem gegen sie eingeleiteten Prozesse, dem ihre Ausbedung folgte, beschuldigte. Es soll dieser Anklage zu Folge ein Sinnsbild gewesen senn, das bei der Ausnahme in den Orden gebraucht wurde und auf die ihm zum Borwurf gemachten unnatürlichen Berbrechen hingebeutet haben; nach Anderen soll der B. eine seltsam geformte Hostienkapsel, welche die Templer küsten, gewesen seyn. Hammer behauptet im 6. Bande seiner "Fundgruben des Orients", daß so gewisse kleine, eherne, weibliche, mit einer Schlange umwundene Figusten, Sinnbilder widernatürlicher Lust, geheißen haben. Noch nach Anderen waren

bie B. alchemistische Symbole, und rührten keineswegs von ben Templern her. Raynouard und Sylvester be Sacy haben zu zeigen versucht, daß man unter B. ursprünglich ben Muhammed verstanden habe. (Vergl. ben Art. Tempelherrn.)

Baptisten, f. Taufgesinnte.

Baptifterium, italienisch Batisterio. Der Name ber Baptifterien batirt aus ben Thermen ber Alten, wo im Frigibarium (cella frigidaria), also im Zimmer jum kalten Babe, fich eine ober mehre Bertiefungen befanden, die bei ben Gries chen Bantistypia, bei ben Romern piscinae hießen und welche mit Stufen gur Seite und überall mit Marmorplatten belegt, geräumig und tief genug waren, um das Schwimmen zu gestatten, baber bas Zimmer auch natatorium genannt wurde. Die piscinas, b. h. die fischteichartigen Vertiefungen, waren natürlich von sehr verschiedener Größe; z. B. in Pompejt ift ein folches Wasserbeden, etwa 13 Fuß lang; in ben Babern Diocletians 200 Fuß lang und halb so breit. Aehnlich biesen Schwimmbeden machten bie fruhesten Christengemeinden ihre Taufbecken, wo die Taufe dem Borbilde entsprechend geschah, das Jesus im Jordan gegeben hatte. 216 man bie profanen Bafilifen ju Rirchen eingeraumt erhalten, mußte fich eine besondere Gebaudeform jum Taufhause finden, auf bas fich nun ber Titel B. übertrug; man bedurfte einer ifolirt stehenben ober an die Rirche an. gebauten Kapelle mit einer Borhalle und einem Brunnen, um ben Taufakt volls ziehen zu können; ber Raum mußte nämlich sehr umfänglich sehn, ba wegen ber feltenen Taufzeiten (Anfange nur zu Oftern und Pfingsten) eine Menge Tauflinge Spater begab man fich ber eigentlichen Baptifterien und verzusammenkamen. legte den Taufbrunnen in ben Eingang ber Kirche; endlich begab man fich auch ber Taufbrunnen und stellte blos einen Taufstein mit Beden in ber Rirche selbst auf. - Bon ben neuern Taufbrunnen, die fein befonderes Gebäude mehr erhielten, sondern gleich in den Kirchen selbst angebracht wurden, ist merkwürdig wegen seiner fehr winzigen Gestalt, ber in einer Kirche von Babicofani, ber außersten Stadt Tosfana's auf ber römischen Straffe; auch in ber uralten, aber von Alerander VII. modernistrten Kirche S. Maria in via lata auf bem Corfo in Rom ift ein Eremplar von der winzigen Form, zu welcher diese Taufbeden bei den Neuern eingeschwuns Bemerkenswerth bleibt ber Taufbrunnen in ber gewölbten Bafilifa S. Maria in Castello ju Corneto (einem papftlichen Stabtchen bei Civitavecchia) und ber mit einem prächtigen altbeutschen Balbachin eingesetzte und überbachte Bruns nen im Dome ju Regensburg: biefer Brunnen batirt etwa von Mitte bes 15. Jahrhunderts. (Bergleiche bas Werf von Popp und Bulau: "Die Archis tectur des Mittelalters in Regensburg.") — Eigene B.n haben: Rom, Florenz, Ravenna, Berona, Parma u. f. w.

Bar. Damit bezeichnet man in England, wie mit Barre in Frankreich, die Schranken, welche die Mitglieder eines Gerichtshofes von Denen sondern, die einen Bortrag zu halten haben. Deshalb heißen die Abvokaten (und zwar die höhere Klasse derselben) in England Barrister. (S. den Art. Advokat.) Die Barrister haben besondere Rechte; so z. B. dürsen sie allein vor Gericht plaidiren und gewisse Schriften müssen, sollen sie gerichtliche Geltung haben, von ihnen unterzeichnet seyn. Ehemals hatten sie gewissermassen einen eigenen Lehrstuhl in London und die jungen Juristen studirten unter ihrer Leitung. Doch hat dieß nun ausgehört und ihre enge Bereinigung, wie sie ehemals stattsand, hat sich nun

in gefellige Zusammenkunfte aufgelöst.

Bar, ein ehemaliges Herzogthum (Barensis ducatus) zwischen Lothringen und der Champagne, etwa das jetige Departement der Maas. Es gehörte in den ältesten Zeiten zu Austrasien, dann zu Oberlothringen (unter den Grafen von Mongon). Graf Robert nahm zuerst den Herzogstitel 1355 an. Seine Gemahlin war Herzogin Maria, der zu Ehren der Roman "die schöne Melusine" geschrieden wurde. B. wurde im 15. Jahrhundert mit Lothringen vereinigt und kam so mit diesem an Frankreich. — Auch drei Städte sühren in Frankreich den Namen B., nämlich: 1) B. zie Duc ober B. surs Ornain, die ehemalige Hauptstadt des

Herzogthums B., erbaut von dem Grafen von B., Friedrich von den Arbennen, ist jett Hauptort bes Departements ber Maas, mit 15,000 Einwohnern. Sie ift eine ges werbsthätige Stadt, hat ein Collège, Schullehrerseminar und Fabriken für Hüte, Rattun=, Strumpf-, Wollen-, Leber- und Stahlmaaren. Auch ber Wein- unb Holzhandel find bedeutend. — 2) B. fur - Aube, eine alte Stadt im Departes ment Aube mit 4000 Einwohnern. Beinbau, Getreibe, Bein- und Branntwein-Hiftorisch merkwurdig ift ber Ort burch zwei, bort im Jahre 1814 vorgefallene Gefechte. Das erfte fand im Januar, öftlich von B.-f.-A. ftatt und bie Folge bavon war, baß ber Marschall Mortier seinen Rudzug nach Tropes burch bes Kronprinzen von Bürttemberg und bes Grafen Giulan fiegreiches Borbringen beschleunigen mußte. Das zweite wurde am 27. Februar geliefert. Der Kriegsrath ber brei Monarchen bestimmte am 25. Februar im Hauptquartiere ju B. ben weitern Rudzug nach Langres bis zu ben Reserven, und bemnachft bie Berftarfung ber fublichen linken Flanke, wie bie Erneuerung bes Angriffsfriege im Rorben. Dieß geschah, nachbem bie Sauptarmeen ber Berbunbeten unter Schwarzenberg ben Rückzug von ber Seine zur Aube wieder angetreten hatten. Marschall Dudinot, ber ben Berbundeten gefolgt war, nahm mit leichter Muhe von B. Besit, ba Fürst Brede keinen Befehl zur Bertheidigung ber Stadt hatte. Da traf bie Rache richt Blücher's ein, daß er die Aube ohne Verluft paffirt habe und daß nur einige Beerestheile Die Sauptarmee verfolgten, ba Rapoleon feine Dacht bei Dery congentrire, um ihm mahrscheinlich nach ber Marne zu folgen. Run beschloß Schwarzenberg (besonders auch auf den Wunsch des Königs von Preußen) vorzuruden und gab am 27. Februar Befehl dazu. Wrede aber griff mit zwei Bataillonen die Stadt an. Diese behaupteten sich auch in den Borstädten. In ber Stellung ber Berbunbeten hatte Brebe mit bem 5. Corps die Mitte gegen B. und gegen die Franzosen unter Gérard; ben rechten Flügel bas sechste Corps unter Wittgenstein gegen Aileville, besetzt von Dubinot; und bas britte und vierte Corps unter bem Kronprinzen von Wurttemberg und Giulan ben linken Flügel gegen La-Ferté-sur-Aube, von Macdonald besett. Zwar wurde bei ber Umgehung bes frangösischen linken Flügels heftiger Wiberstand geleistet; boch bie Berbundeten brangten ben Feind über ben Fluß zurud. Auch bas Centrum und bie linke Flanke kamen nun in ben Kampf. Die Stadt wurde von 5 Bataillonen in 2 Colonnen angegriffen; biefe fanben aber ben entschiebensten Biberstand, bis Oberst von Theobald an der Spipe des 10. baverischen Regiments eindrang und ben Feind bis Spon, jenseits bes Flusses zurückträngte. In bem Gefechte wurden sowohl Schwarzenberg als Wittgenstein leicht verwundet. Der biesseitige Berlust an Tobten und Berwundeten betrug gegen 1000 Mann; ber bes Feindes bas doppelte und ungefahr 800 Mann wurden gefangen. Der Konig von Preußen und Schwarzenberg fehrten fpat Abends in ihr hauptquartier Colombel gurud. Des andern Tages erfochten bas 2. (Giulay) und 4. Corps (Kronpring von Burttemberg) Bortheile bei la Ferté-fur-Aube über Macdonald, ber fich zurud. ziehen mußte. Schwarzenberg rudte am 2. Marz, nachbem bie bestimmte Rachs richt eigegangen war, daß Rapoleon im Marsche gegen die Marne sei, sehr langs fam und vorsichtig gegen Tropes vor, wo er am 4. Marg einzog. Bon Wichtigkeit war dieses Gefecht besonders beshalb, weil es ben Uebergang zu ber offensiven Bewegung bes Hauptheeres bilbete, welche Rapoleon nicht sobald erwartet hatte. - 3) B.= sur-Seine, Stadt an ber Seine, im Departement Aube, mit 3400 Einwohnern, die Beinbau und Beinhandel treiben, hat eine treffliche gothische Rirche. 3m 14. und 15. Jahrhundert litt ber Ort fehr burch Brande. — 4) B., Fleden in der Ukraine, im russischen Gouvernement Podolien, bekannt durch die Barer Confoderation von 1768, eine Berbindung bes polnischen Abels gegen ben rustischen Einfluß in Polen, welche nach ber Erfturmung B.s burch bie Ruffen in die Wallachei, später nach Teschen weichen mußte, 1771 ben König Stanislaus entführte und erft im barauf folgenben Jahre unterbrudt murbe. Baraband, Jatob, ein berühmter neuerer frangofischer Maler, Cohn eines

Teppichwirkers, geboren zu Aubusson 1772, bilbete sich größtentheils durch sich selbst und malte mit besonderer Liebe Blumen und Bögel. La Baillant (s. d.) sand in ihm einen ausgezeichneten Maler für sein großes naturhistorisches Berk. 1808 gewann B. den Preis für zwei im Museum der Tuilerien ausgestellte Bösgel. Auch den Speisesaal des Schlosses zu St. Cloud schmückte er. 1807 ernannte ihn Napoleon zum Prosessor der Zeichenkunst zu Lyon, wo er 1809 starb. Der lauterste Geschmack, glänzende Färdung und treue Nachahmung der Natur zeichnen seine Werke aus.

Baraguay d'Hillers, Louis, französischer General, geboren 1767 zu Baris, burchlief alle Grade und diente als Divisionsgeneral ehrenvoll in Deutschland und Frankreich. Nachdem er sich wegen Mangel an Diensteifer hatte rechtsertigen mussen, ward er Großossizier der Ehrenlegion und besehligte rühmlich in Deutschland die Reservecavallerien; 1808 erhielt er zum zweiten Mal das Commando von Benedig, von welchem Posten ihn der Feldzug von 1809 abries. Später besehligte er in Tyrol und zeichnete sich hier durch gemäßigte und kluge Maßregeln aus. Napoleon sandte ihn 1810 nach Spanien, wo er unter den Mauern der Festung Figueras ein feinbliches Corps schlug. Rach seinem Rüczuge aus Rußland wurde er als Gouverneur nach Berlin gesandt, wo er balb darauf (1813) starb.

Barake nennt man eine aus Holz ober Baumzweigen ober Brettern nur zu einem vorübergehenden Gebrauche aufgeschlagene Hütte als Schirm gegen die Witterung. Diese Hütten werden manchmal auch aus Stroh in sogenannten Bivouasken erbaut. Ferner nennt man B. auch Wohnungen in Standlagern, welche ots bentlich aus Planken und Brettern erbaut, den Soldaten zur Unterkunft dienen und die Stelle der Zelte vertreten. Weiter nennt man B. die auf die angegebene Art gezimmerten Feldställe der Kavallerie; auch andere Militärställe, wenn sie nicht gemauert sind. Endlich jedes Bretterhaus, bessen man sich im Kriege, aber nicht

für bie Dauer zu verschiebenen 3weden bebient.

Baranjen ober Baranken, nennt man die Lämmerfelle mit kurzer, kraufer Wolle von grauer, schwarzer und weißer Farbe. Sie kommen aus der Krim, Polen, der Bucharei und Persien. Man unterscheidet ächte und unächte B. Die ersten erkennt man an ihrer Sauberkeit und ihrem Glanze, sowie an dem seinen, krausen Haare; die unächten sind gefärdt und oft sehr täuschend nachgemacht. Die B., die von den Kalmucken und Tataren kommen, sind besonders schön. Es wird von diesen das neugeborene Lamm in Leinwand eingenäht, täglich einmal beseuchtet und sodann mit der flachen Hand in gewissen Richtungen gestrichen. Nach ungefähr 4 Wochen wird dann das Lamm geschlachtet. Auch wird in andern Ländern, z. B. in der Ukraine, das Lamm aus dem Mutterleibe geschnitten und

so behandelt. Ein B.fell wird immer mit 3-4 Rubeln bezahlt.

Barante, Profper Brujicre, Baron be, frangofifcher Staatsmann und Gelehrter, geboren 1782 ju Riom in Auvergne, einer altabeligen Familie ents sprossen, trat fruhe in ben Staatsbienst, und wurde unter Rapolen Prafett ba Bentée und ber Niederloire. 1815 gab er seine Entlassung ein, ward aber nach der zweiten Restauration zum Staatsrath und zum Generalsekretar im Ministerium bes Innern ernannt. Gleichzeitig mablte ihn bas Departement bes Pup be Dome in B. stellte sich bamals auf ein mittleres Gebiet, zwischen bie liberale die Kammer. Opposition und die ronalistische Contreopposition, auf welchem Gebiete berselbe noch jest steht. Er ward 1818 aus bem Staatsbienste entlassen, aber schon im barauf folgenden Jahre zum Pair ernannt. In ber Pairskammer faß er mit Talleprant, Broglie und andern in ber Opposition. Für die Julirevolution erklärte er fic auf's entschiedenste. Ludwig Philipp schickte ihn als Gefandten nach Turin; spater wurde er nach Petersburg in gleicher Eigenschaft geschickt, von wo er indeß 1840 nach Frankreich zurudkehrte. Seinen schriftstellerischen Ruf grundete er im Jahre 1809 durch eine Geschichte ber französischen Literatur im 18. Jahrhundert (sechete Auflage, Paris 1841. Deutsch von Ukert, Jena 1810), und besonders durch die Beschichte ber burgundischen Herzoge von 1364—1477 (13 Bande, Paris 1824), vie sich burch gelungene Schilberungen und eine chronikartige Sprache auszeichnet. Außer der politischen Abhandlung "Ueber die Gemeinen und die Aristokratie" (Paris 1821, dritte Auslage 1829), gab er Melanges "historiques et literaires" (3 Bande, Paris 1835), und mehre Schiller'sche Dramen französisch heraus im "Theatre etranger" (Paris 1821). Seit Jahren arbeitet B. an einer Geschichte

bes Parifer Parlaments.

Baratier, Johann Philipp, ein fruhzeitiges Genie, geboren ben 19. Januar 1721 ju Schwabach in Franken, wo sein Bater, Franz B., bamals frans zöfischer Prediger war. Im achten Jahre übersette er schon die hebraische Bibel in's Frangofifche und Lateinische. Dann lernte er auch bie rabbinische, sprische, chaldäische und arabische Sprache. Im 11. Jahre recensirte er eine neue Ausgabe ber Bibel, die 1724 zu Amsterdam erschienen war, und übersetzte die rabbinische Reisebeschreibung bes Benjamin von Tubela in's Frangofische. Weltweisheit, Mathematif und Aftronomie waren bie Wiffenschaften, bie er in seinem 13. Jahre In seinem 14. Jahre wurde er in Salle Magifter, und vertheibigte einige philologischsfritischsphilosophische und aftronomische Sape mit vieler Fertigfeit. Cos gar bie Meereslange glaubte er gefunden ju haben. Bon ber Berliner Afabemie wurde er jum Mitgliebe aufgenommen. In 15 Monaten bemachtigte er fich bann ber Rechtswissenschaft in solchem Umfange, daß er eine Thesis barüber öffentlich mit großem Ruhme vertheibigen fonnte. Er ftarb in Folge übermäßiger geiftiger Anstrengung, 1740. Siehe sein Leben von seinem Bater beschrieben (Stettin 1728); von Formen (Utrecht 1741).

Baratinsky, Jewgenij Abram, ein ausgezeichneter russischer Dichter, Zeitgenosse und Freund Puschsin's. Er wurde zu Petersburg im Pagenhause erzogen, toller Streiche wegen aber als Offizier nach Finnland versetzt. Hier entzigen, toller Streiche wegen aber als Offizier nach Finnland versetzt. Hier entzighlung. Auf Berwendung "Eba," eine ihrem ganzen Wesen nach sinnische Erzählung. Auf Berwendung Zukowskij's wurde er von Kaiser Nicolaus 1827 aus dem Militärdienste entlassen und lebte nun bald in Moskau, dald auf einem nahen Landgute ganz den Musen. Seine schöne und liedliche Dichtung "die Zigeunerin" entstand zu jener Zeit. Eine Sammlung seiner Gedichte, die an Sinnigkeit, poetischer Ausstallung und vollendeter Darstellung den besten Dichtungen Puschkin's

gleichfteben, ericbien 1833.

Baratterie heißt im Seewefen jebe betrugerische Beranberung bes Schiffes, bes Schiffers und ber Reise; jedes contractwidrige Angehen von Safen; Unrechts lichfeit und Beraubung; Diebstahl, Berfalschung ober Berheimlichung von Baaren, fie feien vom Schiffer ober vom Schiffsvolfe herruhrend. Einzelne Gefete haben biefem ursprünglichen Begriffe bes Bortes aber mehre abweichenbe, anderweitige Musbehnungen gegeben, beren Anführung hier freilich zu weit führen murbe, welche au wiffen in ben betreffenden Fallen aber von Rothwendigkeit ift. - Die Rennts niß, wo und in wiefern ein Berficherer fur Berfehen ober Betrug bes Schiffere ober Schiffvolfes auffommt, ift bem Raufmann im Berficherungsfache wefentlich, ba ohne biefelbe mancher Berficherungscontract wegen anberweitiger gunftiger Conditionen ihm vortheilhafter, ale ein folder erscheinen fann, ber biefe nicht enthalt, mahrend berfelbe boch im Gegenfat ju jenem ihn vor bem wichtigen Ris fifo ber B. schütt (fiehe ben Artifel Affeturang). Wir fügen hier einige Platse gebrauche und hieher gehörige Partifularrechte an. In hamburg fteht ber Affes curadeur für jebes Berfehen und jeden Betrug des Schiffers und des Schiffsvolfes ein; boch bleibt ihm ber Regreß gegen ben Schulbigen vorbehalten. Befteht aber bas Bersehen bes Schiffere barin, baß bas Schiff nicht bicht und gut versehen war, ober war eine Baare fehlerhaft geftaut und entftanb baber Schaben, fo ift ber Berficherte verpflichtet, erft zu versuchen seine Befriedigung von bem Schiffer ober aus bem Schiffe, ober ber Fracht zu erlangen, und nur in so weit als ihm bieg nicht gelang, fann er fich an ben Berficherer halten. Die lubeder Uffecurabeurs haften nicht fur ben Betrug bes Schiffers, wo bas Casco Gegenftanb ber Berficherung ift. In Preußen fommt ber Berficherer fur Berfeben unb

Berbrechen des Schiffers auf; doch ist der Versicherte gehalten, sich erst an den Schuldigen, der Ladungsinteressent subsidiar an dem Schiffe und der Fracht zu erzholen und hat erst, wenn dieß ihm nicht gelang, Anspruch an den Assecuradeur. In England kommt dieser nicht auf sur Versehen des Schiffers, wohl aber sur V., worunter man dort namentlich Spisdüberei, Betrug und Hinterlist des Schiffers versteht, wodurch die Schisseigenthümer in Schaden gesetzt werden. In Frankreich ist der Versicherer sur Versehen und B. des Schissers und Schisse volks nicht in Anspruch zu nehmen. So ist es auch in Holland gesetzlich bei Cascoversicherungen, und wenn die versicherte Ladung dem Eigner des Schisses gehört, es sei denn, daß wie gewöhnlich der Fall zu sehn psiegt, speziell das Gesentheil in der Police ausbedungen wäre.

Barattohandel, ber Tauschhandel mittelft Waaren gegen Waaren, wie er besonders in frühern Zeiten, und noch jest bei uncultivirten Bölfern vorsommt. Doch ist er in unsern Zeiten selten geworden. Beim nordamerikanischen Holy

handel und afrifanischen Stlavenhandel findet er noch jest ftatt.

Barbacena, Marquis von, brastlianischer Diplomat, früher Filisberto Calbeira Brant genannt, war eine Zeit lang Don Pedro's Bevollmächtigter im Namen der Königin Donna Maria von Portugal. Im Jahre 1824 ging er als drastlianischer Commissarius nach London, ward dann ordentlicher Botschastler in Lissadon und 1825 Bicomte von B. Die Königin Maria da Gloria begleitete er nach Europa, drachte sie 1828 nach England, unterhandelte vornehmlich die Vermählung des Kaisers mit der Prinzessin von Leuchtenderg und brachte dieselbe den 2. August 1829 zu Stande. 1829 nach Brastlien zurückgefehrt, suchte er vor Allem sich in der Gunst des Kaisers zu besestigen. 1830 wurde er jedoch wegen seiner Intriquen gegen Gomez seiner Stelle entsett. Er stellte sich nun an die Spise der Opposition gegen den Kaiser, und führte so (1831) indirest den Stundbesselben herbei. Von der Zeit an scheint er von dem öffentlichen Leden zurück

getreten zu fenn.

Barbadoes, eine brittische Insel in Westindien und die wichtigfte ber fleinen Antillen, unter 13° 18' nörblicher Breite und 317° 33' 15" öftlicher gange. Sie soll von den Portugiesen auf einer ihrer brafilianischen Reisen entbedt worden fenn und von ihnen ihren gegenwärtigen Ramen erhalten haben. Indes scheint fte von ihnen nicht in Besitz genommen worden zu seyn; die Britten famen in ber Salfte bes 17. Jahrhunderts bahin, fanden fie leer und bemachtigten fic berselben, um fie als Erfrischungsmittel zu benützen. Erst als Lord Marlborough fie vom Könige Jakob I. geschenkt erhielt, wurden Versuche zu ihrem Anbau gemacht, und 1621 ging William Dean mit 30 Pflanzern babin ab. Das Eigenthum ber Insel wechselte nun unter verschiebenen Befigern : von Marlborough et kaufte sie Graf Carlisle, von diesem Lord Willoughby, von dem sie endlich an die Krone zurückgegeben wurde. 1655 zählte man bereits 20,000 weiße Bewohner baselbst, ba mabrend ber Revolution viele Familien babin jogen, und zu Ende bedselben Jahrhunderts hatte B. schon mehr als 150,000 Einwohner; boch ein schreds licher Orfan und eine Best richteten furchtbare Berheerungen an und brachten die Bevolkerung auf die Halfte herab. Durch die Aufhebung des Eklavenshandels in neuerer Zeit, und burch ben 1816 ausgebrochenen Sflavenaufstand, bei bem in wenigen Tagen mehr als 60 Plantagen zerstört wurden, litt die Insel sehr. B. hat eine Oberstäche von 10 Meilen. Es wird von mehren Bachen und Duellen bewäffert, hat gesunde Luft und leidet blos durch die häufig vorkommenden Eine Bergkette burchgieht bas Giland. Das Gestabe ift mit weißen Rorallenfelsen umgeben und hat mehre gute Häfen. Die Berge bestehen aus Kall-Nirgends sieht man prachtigere Rohle und Rokospalmen und alle eine heimischen Produkte in größerer Bollkommenheit, als auf dieser Insel; Ruße und Farbhölzer, als: Maschinell, Acaju, Eisenholz, rothe und weiße Gujave und Aloe kommen in Menge vor. Einheimische Thiere find: Affen, Ratten, Turteltauben, Buinea-Bogel, Rolibris, Schwalben, Enten, vielerlei Arten von Fischen, Purpur-

schneden, schwarze Spinnen, surinamische Scorpione, fliegende Fische 2c. Die Blantagen liefern außer ben Gerealien ber Tropenwelt (Mais, Reis, Dams, Bananen und Pitangs) vorzüglich Zuder, wovon jährlich über 80,000 Zentner und über 12,000 Puncheons Rum produzirt werden, Ingwer über 6-7000 Sade und Baumwolle zwischen 8-9000 Ballen. Außer bem Plantagenbau unterhalten die Einwohner auch beträchtliche Heerden von Pferden, Rindvich, ges hörnten Schafen, Ziegen, Schweine und vieles Bestügel. Die Fischerei ist sehr beträchtlich; auch gibt es eine Menge Schildfroten. — Die Einwohnerzahl von B. mag jest etwas über 100,000, worunter gegen 90,000 Farbige, betragen. Die Hauptstadt ift Bridgetown, mit etwa 20,000 Einwohnern; sie ist ber Sit bes Gouverneurs von B. Dieser hat einen Rath von 12 Mitgliedern zur Seite, ber das Oberhaus bildet; die Affembly oder das Unterhaus besteht aus 22 Mit-Der Gouverneur von B. ift zugleich Gouverneur ber Inseln Trinidad, Granaba und Grenadillos, St. Vincent und St. Lucie, die jedoch ihre besondere Legislatur haben. Die Insel unterhalt neben ben brittischen Truppen eine Milig von 5000 Mann und ift auf ben angreifbaren Punkten hinlanglich burch Forts, Redouten und Batterien gegen jeden seindlichen Angriff gefichert.

Barbar, ein ben Griechen eigenthumliches und von ihnen herstammenbes Sie bezeichneten damit jeden Nicht-Griechen, Fremden, Auslander, sowie bei ben Römern barbarus einen jeben Nichtrömer, besonders im Augusteiseben Zeits alter bezeichnete. Ursprünglich war bemnach die Bebeutung ber Robbeit und Graus samkeit von dem Worte B. ausgeschlossen. Da sedoch das griechische Bolk (und später das römische) im Gegensape zu den übrigen Bölkern gebildeter war, so verband fich mit bem Worte B. ber Begriff bes Ungebilbetseins, ber Robbeit und Graufamkeit, welche Bebeutung wir allein noch bamit verbinden. Die Griechen belegten besonders die Berser, die Romer die Germanen mit dem Worte B.; ja, bie germanischen Bölker nannten sich ben Römern gegenüber selbst so, und später (vom 9. Jahrhundert) trugen die Germanen besonders diesen Ramen auf die

Slaven über.

Barbara, heilige Jung frau und Martyrin, von ebler Geburt, wurde nach bem frühen Berlufte ihrer Mutter von ihrem heibnischen Bater Dioscorus auf das Zärtlichste geliebt. Auf ihre geistige Erziehung verwandte berselbe allen Bleiß und bamit biefe besto ungestörter vor fich geben tonne, ließ er einen eigenen Thurm erbauen, mobin er B. brachte, nachbem er ihr alle Mittel zu ihrer Ausbildung und alle Bequemlichkeiten in ihrer Abgeschlossenheit hatte beischaffen lassen. Aber diese Abgeschlossenheit führte die Jungfrau zu ernsten Betrachtungen, und machte ihr Gemuth empfänglich für die göttlichen Lehren des Christenthums. Man weiß zwar nicht, auf welche Weise ihr bie heiligen Lehren beffelben beigebracht worden seien; boch halt man ben Origenes, ben gelehrteften und eifrigsten Christen für den Lehrer der heiligen B. Als B. bereits gegen zwanzig Jahre alt war, wollte fie ihr Bater verehelichen, aber fie bat fich Bedenkzeit aus. Diese wurde ihr bewilligt, ihr Bater unternahm eine Reise und hoffte nach ber Rudfehr bie Tochter für seine Bunsche bereitwillig ju finden. In seiner Abwesenheit ließ die Jungfrau in ihrem Zimmer zu ben bereits angebrachten zwei Fenstern noch ein brittes machen, um durch bie Dreizahl an die hl. Dreieinigfeit ficts lebenbig erinnert ju werben. 3hr Bater fragte nach feiner Rudfehr nach bem Brunde biefer Beranderung ihres Gemaches, und die Jungfrau gab ihm ben Grund an, weshalb fie dieß gethan habe, indem fie zugleich befannte, daß fie eine Christin geworden fei. Dioscorus war wuthend über biefe Eröffnung und mißhandelte seine früher so geliebte Tochter auf bas Graufamste. Als sie auf ihrem Geständnisse bennoch beharrte, ließ er fie vor ben Landpfleger Martianus bringen, bamit er mit ihr nach den Gesehen des Reiches verfahre. Von der Schönheit und dem Geiste der hl. B. überrascht, suchte dieser burch Zureden die Jungfrau vom Christenthume abzubringen, aber vergebens. Er ließ sie beshalb mit Ochsensehnen mishandeln, daß ihr Korper wund ward und soll sogar ihre Wunden mit scharfen Scherben

haben einreiben lassen. Aber über Racht heilte ein Engel ber Jungfrau ihre Bunden, und noch mehr erzürnt darüber, ließ Martianus mit einem eisernen Haden ihren Körper zersteischen und mit Fackeln in die Wunden brennen. Während dies ser Dualen erhob die heilige Jungfrau ihren Blick zum himmel und betete: "Hert, du weißt, wie innig ich nach dir verlange, verlaß mich nicht. Durch dich vers mag ich Alles, ohne dich Richts." Darauf wurden ihr von ihren Peinigern die Brüste ausgeschnitten und nacht wurde sie auf den Richtplatz geschleppt. Ihr eiges ner entmenschter Bater erbot sich, seiner Tochter das Haupt abzuschlagen und vollsührte dieses auch. Aber gleich darauf erschlug ein Blitz den verblendeten und grausamen heidnischen Fanatiker. Dieß Alles geschah unter der Regierung des Kaissers Marimin im Jahre 236. Der Gedächtnistag der heiligen B. ist der 4. Des zember. Sie kommt in den meisten Verzeichnissen der Heiligen als Jungfrau und Martyrerin zu Nicomedia in Bithynien im Jahre 236 vor.

Barbarelli Giorgione, f. Giorgione.

Barbarestenstaaten, ober Berberei ift ber gemeinschaftliche Rame für ben gangen Norden von Afrifa, vom atlantischen Ocean bis Alegypten und sublich bis zur Bufte Sahara und umfaßt bie Staaten: Maroffo, Algerien, Tunis, Trispolis, Biledulgerid und felbst noch ben nördlichen Theil ber Sahara, Fezzan und die Wüste zwischen Fezzan und Aegypten (f. b.). Die geographische Lage ist von 28 bis 37° nordlicher Breite, von 6 bis 43° öftlicher gange und bie gange gand, ftrede umfaßt einen Flachenraum von 21,000 Quabratmeilen. Die auffere Gestalt dieser Staaten wird hauptsächlich burch ben Atlas bestimmt, ber auch auf Boben und Klima einen wesentlichen Einfluß auffert und von bem aus eine Menge Kluffe und Bache nordlich bem Meere und fublich ber Bufte zufließen und ben im Alle gemeinen fruchtbaren Boben reichlich bewässern. Rur wenige von ihnen fonnen übrigens auf furge Streden befahren werben. Die bedeutenbsten find: Tenfift, Morbeja und Sebu, bie in ben Ocean, Maluiah, Scheliff und Mebicherbah, bie in das Mittelmeer fallen und Uabel-Dichedbi, Ghir, Big, Tafilet und Drah, die fich in ber Wüste verlieren. Das Klima ift im Allgemeinen gefund und nicht fehr heiß, welche Eigenschaften von bem gegen bie glühenden Buftenwinde schüpenben Atlas und von ben fühlenben Seewinden herrühren. Die Begetation ift bie ber warmeren, gemäßigten Zone, hochst mannigfaltig, überaus fraftig und an vielen Stellen uppig. Unter ben Produkten bes Pflanzenreiches find hauptsächlich bie verschiedenen Getreibearten, Obft und Bein anzuführen. Das Thierreich ift burch wortreffliche Pferbe, große Rindviehs, Schaafs und Ziegenheerben, Geflügel, viel Wildpret, Kameele, Esel und Maulthiere, Honnen, Lowen, Schafale, Schlangen und Scorpionen reprasentirt. Die Beuschreden, von bem Samun aus ber Bufte hergeweht, werden oft zur Landplage wie im Oriente und nicht minder fallen im Sommer Wanzen, Muden und Fliegen beschwerlich. Das Mineralreich liesert Schwefels, Eisens, Bleis und Kupfererze, sowie auch Salz im Ueberflusse. Man schätt die Bahl ber Einwohner auf etwa 10 Millionen, die fich fast ausschließlich zum Duhamedanismus bekennen. Auffer Europäern und Juden unterscheibet man feche verschiebene Bolferschaften: Die Berbern ober Rabylen (f. b.), Mauren, Beduinen, Türken, Kuluglis und Neger. Die Beduinen und Berbern bilben bie Bevölkerung bes offenen Landes, die Mauren bagegen die ber Stadte. Die meis ften Berberstämme find entweder gang frei, ober leben nur in einer scheinbaren Abhängigfeit von ihren nominellen Oberheren, von eigenen Stammvorftebern, Raibs und eigenen Richtern, Thalebs, geleitet. Richt minder unabhängig find bie Bebuinenftamme, bei benen gleichfalls bie Stammeshaupter, bie Raibs und bie Borfteber ber einzelnen Duars ober Zeltborfer, Die Schechs, bas meifte Ansehen ausüben.

Barbarismus ift in ber Rhetorik ber sehlerhafte Gebrauch und baburch verfälschte Ausdruck eines Wortes, wie "Solöcismus" einer ganzen Construktion. Man bedient sich ber Bezeichnung in diesem Sinne hauptsächlich bei Fehlern in ber griechischen ober lateinischen Sprache; nach Quintilian in breifacher Beziehung:

1) Einmischung eines fremden Wortes. 2) Wortschnitzer; Auslaffung ober übersstüffige Hinzusetzung eines Wortes. 3) Harte, Berfioß gegen Sitte. Oft bringen Dichter und Redner absichtlich Barbarismen, als Figuren zum Schmuck ber Rede an.

Barbaroffa, f. Friedrich I.

Barbaroux, Charles, einer ber hervorragenbsten Girondisten, geboren zu Marseille 1767, gab als Abvosat in seiner Baterstadt zu Ansang der Revolution das Journal "L'observateur marseillais" heraus, worin er vorzugsweise den Prinscipien der Revolution huldigte. Er ward von den Marseillern (1792) als besons derer Agent neben dem Deputirten des Departements der Rhonemundungen nach Paris geschickt und man hält ihn für einen der an dem Sturze und der Hinrichstung Ludwigs XVI. am meisten betheiligten Revolutionsmänner. Robespierre und Marat widersetze er sich fühn und wurde von diesen 1793 als Royalist und Feind der Republik proscribirt. Er sich mit mehren Schicksalsgenossen, z. B. Salles und Guadet, in das Departement der Gironde, lebte dort flüchtig und unstät und wollte sich, da er den Häschern in die Hände zu fallen glaubte, vermittelst eines Schusses tödten, tras sich aber schlecht, wurde vor das Revolutionsgericht nach Bordeaux gebracht und soh dalb todt 1794 guillotinirt.

Barbe (Cyprinus Barbus), ein Fisch aus berselben Gattung wie ber Karspfen, wird durch ben gesägten zweiten Strahl ber Rückenstosse, burch Asterstosse von 7 Strahlen und 7 Bartfasern unterschieden, liebt fließendes Wasser mit reinslichem Grunde, wird zuweilen bis gegen 12, nur selten gegen 20 Afund schwer und gibt vom Juni bis August ein wohlschmeckendes Fleisch. Die Eier (Rogen) der B. gelten sur gistig. In der Weser kommen sie vorzüglich gut vor und wers

ben so fett wie bie Lachfe.

Barbe-Marbois, berühmter Staatsmann, Mitglieb ber Afabemie ber Inschriften und erster Ehrenpräsident des Rechnungshoses zu Paris, geboren zu Met 1745, geftorben 1837, begann unter bem Schupe bes Maricalls von Caftries feine biplomatische Laufbahn und warb 1780 Generalconsul bei ben Bereinigten Staaten und bann Intenbant von St. Domingo. Rach feiner Rudfehr nach Frankreich 1790 wurde er im Departement bes Auswärtigen verwendet und 1795 in ben Rath ber Alten gewählt, beffen Sefretar er 1796 wurde. Die Revolution vom 4. September 1797 verurtheilte ihn zur Deportation nach Guiana, wo er bis zu ben Ereigniffen vom 18. Brumaire 1799 blieb. Er war Staatsrath und wurde 1801 Schapminister, 1804 Senator, bann Großoffizier ber Ehrenlegion und Graf bes Reiches, sowie 1808 erster Prasident bes Rechnungshofes. Ludwig XVIII. ernannte ihn 1814 zum Pair und vom August 1815 bis Mai 1816 zum Minister ber Justig, worauf er bie erstere Stelle bis 1834 befleibete. Bei ununterbrochener amtlicher Thatigfeit machte er es möglich, Mehres über bie Finangen und Defonomie ju schreiben. Bis zu seinem letten Lebenshauche nahm B. D. bas marmfte Interesse an ben öffentlichen Angelegenheiten seines Landes und benen ber Bereinigten Staaten, beffen größte Burger, Bashington, Abams, Jefferson, seine Bon feinen Werfen fuhren wir an: "Der Tob bes Majors Freunde maren. Arnold"; "Die Geschichte von Luiftana" und bas "Tagebuch eines Deportirten." Barbette ober Geschütbant, f. Bant.

Barbie du Bocage, Jean Denis, geboren zu Paris 1760, gestorben 1825, ausgezeichneter französischer Geograph, bestimmte sich früh für diese Wissensschaft und benütte noch den Unterricht des derühmten d'Anville (s. b.); durch Barthélemy 1785 beim königlichen Münzkabinet und später an der Bibliothet ansgestellt, verlor er diesen Posten in der Revolution und war von 1797 an in mehsen Staatsämtern für sein Fach thätig, wurde 1809 Prosessor der Geographie an der Akademie zu Paris, 1821 einer der Gründer der Société de géographie und starb 1825. Mit Borliebe bearbeitete er die Geographie von Altgriechenland, gab die Karten und Plane zu Choiseul-Goussier's malerischer Reise durch Griechenland, den Atlas zur Reise des jungen Anacharsts von Barthélemy, zu Pouqueville's Reise in Morea u. m. a. heraus und nicht leicht erschien während einer Reihe

von 40 Jahren ein größeres Unternehmen, bei welchem er in ähnlicher Beise nicht mitgewirft hätte. — Sein älterer Sohn, Jean Guillaume, geboren zu Paris 1793, ist Geograph im Bureau des Ministeriums des Auswärtigen; der jungere, Allerander Frétéric, geboren 1798, gestorden 1835 als Professor der Geographie an der Akademie zu Paris, schried einen Traité de géographie général (Paris

1832) und Dictionnaire géographique de la bible (event. 1834).

Barbier. 1) B., Untoine Alexanbre, namhafter Literat und Biblios graph, ward 1765 zu Coulommiers geboren. Er begab sich, nachdem er einige Jahre Pfarrer gewesen war, 1794 nach Paris, wo man ihn zum Mitgliebe ber Commission ernannte, welche mit ber Sammlung ber in ben aufgehobenen Klöstem befindlichen Gegenstände ber Literatur und Runft beauftragt mar. 1798 murbe er Bibliothefar bei bem vollziehenden Direftorium. 1807 marb er Bibliothefar Rapoleone und 1814 bee Ronige. Er erhielt 1821 bas Rreug ber Ehrenlegion, 1822 aber seine Entlassung. Der Gram barüber zog ihm eine Krankheit zu, in beren Folge er ftarb. B. war ein fleißiger, ordnungsliebender Mann, seinem Boften als Bibliothekar vollkommen gewachsen. Dieß beurkunden auch verschiedene seiner Werfe, von benen wir hier nennen: bas "Dictionnaire des ouvrages anonymes et pseudonymes" (Paris 1806-8, 4 Bbe., vermehrt 1822-26), ein für jeben Literaten beinahe unentbehrliches Werk. Gin zweites Hauptwerk von ihm ift bie "Nouvelle bibliothéque d'un homme de goût" (Paris 1808—10, 5 Bbc.). Scinen trefflicen Catalag "Catalogue de la bibliothèque du conseil d'état (Paris 1801-3, 2 Bbe., Fol.) findet man jest nur felten. — 2) B., August, ein burch fittliches Streben und Kraft ber Sprache ausgezeichneter Satyrenbichter, geboren 1800 zu Paris, gab feine erfte Sammlung "Jambes" (1832) heraus (beutich von Forster, Duedlinburg 1832); ihr folgte "Il Pianto" (2. Aufl. Paris 1833); "Lazare" (1837). In demselben Jahre erschien eine Sammlung seiner "Satires et poemes;" ihr folgten bann bie "Nouvelles satires" (1840). Gebichte erschienen unter bem Titel "Chants politiques et religieux" (Barie 1840).

Barbieri, Giovanni Francesco, f. Guercino.

Barbiton, ein Saiteninstrument ber Griechen, auch Polychorba ober bie größere Lyra genannt, hatte 7 Saiten und war von Elsenbein. Die Alten schries

ben die Erfindung beffelben ben Musen, Andere auch bem Anafreon zu.

Barbou, Name einer bekannten französischen Buchdruckersamilie, beren Ahnberr, Jean B., zu Lyon schon 1539 eine Buchdruckerei besaß. Ein Nachkomme, Joseph Gerard B., in der Mitte des 18. Jahrhunderts, zeichnete sich besonders durch die Herausgabe der lateinischen Classister in Duodezsformat (nach Art der Elzevire) aus, die Coustelier bereits 1743 begonnen hatte. Es erschienen nach und nach 77 Bandchen, welche bei A. Delalain in Paris vollständig zu haben sind. Der Druck ist correkt und die Ausstattung elegant.

Barbour, Johann, ein altschottischer Nationaldichter, gestorben 1396, schrieb um 1375 sein berühmtes Gedicht "The Bruce, or the history of Robert I.

King of Scotland" (beste Ausgabe von Binferton, 3 Bbe., 1790).

Barby, Stadt an der Elbe unweit der Mündung der Saale in dieselbe, im preußischen Regierungsbezirke Magdeburg mit 3300 Einwohnern, die Rübsendau, Tuch und Leinwederei und Seisensteeteit treiben, auch Beutler , Wagners, Ladund Silberardeiten liesern, — Fadrifate, die großentheils von den Herrnhutern eingeführt wurden, welche hier 1749 zwei Lehranstalten und eine Buchdruckeri anlegten, in neuern Zeiten aber diese Anstalten aufgaben. Das alte Schloß in B. ist noch bemerkenswerth. — Die Stadt war der Hauptort der ehemaligen Grasschaft dieses Ramens, die aus den 4 Aemtern: B., (der eigentlichen Grasschaft) Rosendurg, Walther-Riendurg und Rühlingen bestand. Von diesen 4 Aemtern siel nach Aussterden der regierenden Grasen im Jahre 1659 die eigentliche Grasschaft an Sachsen als Lehen zurück; Rösendurg mit Egeln an Magdeburg (Preußen). Bei der Errichtung des Königreichs Westphalen wurden mit diesen

ber sächsische und preußische Antheil vereinigt und dem magdeburgischen Bezirke im Elbebepartement einverleibt; nach Auflösung besselben kamen beide Theile an Preussen und sind in dem Regierungsbezirke Magdeburg der Provinz Sachsen, wie besreits oben bemerkt wurde, begriffen.

Barcarole (vom italienischen barca, Rahn), ber melobische Gesang ber Gons bolieri (f. b.) zu Benedig; gewöhnlich eigene Composition, oft auch Stanzen aus Tasso's befreitem Jerusalem. Auch Name für jedes auf dem Wasser gesungene Lied.

Barcelona, bie Sauptstadt ber Proving Catalonien und eine ber größten Stabte bes Königreichs Spanien am Mittelmeere, ift in Gestalt eines halben Montes gebaut, liegt zwischen ber Mundung bes Llobregat und Bezas, von beis ben etwa & Deile entfernt, in einer fruchtbaren Gbene. Im Nord-Often ift bie Stadt burch eine Citadelle, im Sud-Westen burch bas unbezwingliche Fort Montjuy (dui) vertheibigt und von hohen Wällen und Bollwerken umgeben. Sie wird in die obere und untere Stadt abgetheilt, ift unregelmäßig gebaut, hat aber auch bessere Theile, mehre öffentliche Plate, z. B. Plaza bel Palazio und Plaza Lore und gahlt mit ber Borftabt Barcelonette über 10,000 Saufer und gegen 200,000 Einwohner. Die gothische Kathedrale B.s, angeblich im Jahre 1217 gegrundet, entfaltet ein reiches und glanzendes Aeußeres. Die Façade berseiben soll im Jahre 1442 burch zwei Meister von Coln, Johann und Simon, angelegt seyn. Bon altgothischen Gebäuben sind ferner noch zu bemerken: bas Rathhaus, ber Rlosterhof von St. Baul und die Arkaben beffelben. Als Densmal bes aras bifden Sinle gu B. ift bas maurifde Bab bemerfenewerth. Aufferdem hat bie Stadt 8 Pfarr = und 74 andere Rirchen, unter benen die von St. Jago mit einem schönen Porticus, bie von St. Miguel, einft ein Reptunstempel, mit einem Mus fivboben, die ber Madonna bel Mar mit 3 Schiffen, Die merkwürdigern find. Unter ben 27 Monches und 18 Ronnenklöstern zeichnen fich bas ber barmberzigen Bruber, bas ber heiligen Katharina mit ber größten Bibliothet ber Stabt und bas ber heiligen Katharina in bem Palaste ber Grafen von B. als bie bedeus tendsten aus. Ferner find in B. 6 Hospitäler, worunter bas allgemeine, in welchem 3000 Menschen verpflegt werben, bas bes heiligen Lazarus und bas Bais fenhaus Auszeichnung verdienen, — ein Findelhaus, Buchthaus u. f. w. wurdige Gebäube find ferner: ber Palast ber alten Grafen von B., in welchem bas 1820 aufgehobene Inquisitions-Bericht seine Sipungen hielt, worin seitbem nun eine Armens und Blindenschule fich befindet; ferner ber Palaft bes Generals capitans, ber bischöfliche Palast, die Deputation ober ber Palast ber Audienz (in bem die aragonischen Archive und die Gemälde der alten Grafen von B. und der Könige von Aragonien ausbewahrt werben), ber Palast bes Hauses Alba, die Conja ober Borfe, bie Abuana ober bas Bollhaus, bas Schauspielhaus, bas Stadthaus und die angenehmen Spaziergange, besonders die Muralla de Mar, die Muralla be Piora, die Esplanade und die Rambla. Die Stadt ift ber Sit des Generals capitans und eines unter bem Erzbischofe von Tarragona stehenden Bischofs, ber königlichen Aubienz, eines Handelscollegiums, Handelsgerichts und Seeconsulats. Man findet sehr viele Unterrichtsanstalten in B.; auch Afademieen der schönen Wiffenschaften, ber mathematischen und Kriegewiffenschaften, ber Geschichte u. f. w. find hier. Zu ben Kabriken gehören: Die Schiffswerfte bei bem Arfenal, Die Ras nonengießerei, die Fabriken in Wolle (überhaupt nährt bas Baumwollspinnen und Beben an 20,000 Menschen), Flor, Tafelglafern, Buten, Buntpapier, Haarneten, Spiten, Blonden, Band, Zwirn, Seide, Waffen zc., dirurgischen, phys fikalischen und mathematischen Instrumenten, Leber u. f. w. Der Sanbel ift sehr beträchtlich; bie Aussuhr besteht in Wein, Branntwein, Rort, Safelnuffen u. f. w. an Werth 15 Millionen Gulben. Der Hafen besteht aus einem großen burch Damme gebilbeten und burch bauerhafte Baien eingeschloffenen Baffin, vor beffen Eingang sich eine oft sehr hohe Barre befindet, sowie von den zu beiden Seiten in einer Richtung in bas Meer fallenben Fluffen Llobregat und Bezas viel Sand hineingeführt wird, weßwegen große Kahrzeuge auf der Rhede liegen bleiben mus-

Deffenungeachtet wird ber Safen fehr fart besucht. Auch ein Leuchtthurm und ein Bollwerf find hier angebaut. Da ber Umfang ber Stadt B. wegen ber Festungswerke nicht vergrößert werben konnte und ber handel und bie Bevolkerung in ihr stets zunahmen, so erlaubte ber Marquis be la Minas, Generalcapitan von Catalonien, 1752 auf ber Subostseite auf einer in bas Meer vortretenden Erdzunge zwischen bem Seethore und bem Leuchtthurme bes Dammes die Borftadt Barcelonette anzulegen, bie 24 regelmäßige Straßen hat. — B. bestand als Bats eino vielleicht schon vor Rom und fiel burch Bespafian als Faventia an bas romische Reich, bis zu beffen Berfalle es von hoher Wichtigfeit blieb. Jahrhundert schlug ber Gothe Ataulf seinen Konigosit bier auf; im 8. Jahrhunbert ward B. abwechselnd von ben Mauren und Franken erworben, bis es unter eigenen Grafen seine Unabhangigkeit befestigte und im 12. Jahrhundert burch bei rath an die Krone Aragonien gelangte. Beim Aufstande ber Catalonier gegen Spanien (1040) schloß es fich an Frankreich an und ergriff im spanischen Erde folgekriege die öfterreichische Partei, welche es bis zur Erstürmung burch ben Herzog von Berwik (1714) festhielt. Bon ben Franzosen 1809 genommen, blieb es in ihrem Befite bis 1814. Bei ber frangofischen Occupation Spaniens 1823 hielt fich B. am langsten und litt gleich bem übrigen Catalonien nach Unterbrudung bes carliftischen Aufstandes ber Agraviados burch die blutige Strenge bes Generals capitans Grafen d' Espana. Roch größeres Unglud traf B. im Bürgerkriege, während beffen es ftets zu ben entschiebenen Gegnern bes Don Karlos und feina Grundsätze gehörte. Die Pobelwuth brannte und fengte hier 1835, erschlug ben General Bassa, vertrieb die Monche und metelte (Januar 1836) die gefangenen Karliften und die bes Karlismus Berdachtigen nieder. Zu neuen Ausbrüchen fam es bei Gelegenheit der Corteswahlen 1836; doch folgereicher wurde der Aufftand am 18. Juli 1840. Er erhob Espartero und hatte bie Abbanfung ber Königin zur Folge. Derfelbe unruhige Geift veranlaßte mehre Ruheftörungen im Jahre 1841, die zwar gestillt wurden, aber am 13. Rovember 1842, als die Consciption so gut wie im übrigen Spanien eingeführt und ber Schmuggelhandel unter brudt werben sollte, in einen allgemeinen Aufftand übergingen, welcher die königs lichen Truppen aus ber Stadt warf und fie auf bas Fort Montjun, ben hafen und bie Borftadt Barcelonette beschränfte. B. verlangte bie Entfernung Copar, teros; boch ein förmliches Bombardement zwang die Stadt zur Unterwerfung; ne wurde in Belagerungszustand erklart und zur Zahlung von 12 Millionen Realen verurtheilt. Allein die hiebei gehandhabte Strenge veranlaßte neue Aufstande, welche die Aufhebung des Belagerungszustandes und theilweise Zahlungserlanung zur Folge hatten (1843). Doch B. war nicht eher beruhigt, bis Espartero ge Rach beffen Sturge noch nicht befriedigt, brang bie Junta von B. stürzt war. veren sich ber Geist der Anarchie bemächtigt hatte, auf eine Centraljunta. Die Aufrührer, besonders durch Amettler's Anschluß verstärkt, sesten der Garnison entschloffenen Widerstand entgegen, mußten sich aber endlich (am 9. Rovember 1843) ergeben. Die Stadt litt viel burch die bamalige Beschießung und bedarf ber Segnungen bee Friedens wieder fehr zu ihrer Erholung.

Barchent, ein baumwollenes, gekörpertes Gewebe, das entweder glatt oder rauh ist. Bei dem letztern wird die rechte Seite mit Karden oder Kraten ausgestrazt und zum Eintrage wird grobes und weiches Garn genommen. Auch halbsteinenen und gestreiften B. (sogenannten Bettbarchent) hat man. Der B. wird auf einem Stuhle mit vier, seltener mit fünf Schäften gewoben und zwar immer

aus gröbern Garnummern.

Barclay. 1) B., John, ein lateinischer Dichter und Satyrifer, geboren 1582 zu Pontsås Mousson, woselbst sein Bater Wilhelm B. (gebürtig von Aberbeen in Schottland und nach Maria Stuarts, seiner Gönnerin, Entthronung ausgewandert) als Professor der Rechte angestellt war. Der junge B. zeigte frühe schon ausserordentliche Anlagen und erhielt seine Erziehung von den Zesuiten, die ihn gerne in ihrem Orden gesehen hätten. Doch trat er besonders durch seinen

Bater bavon abgehalten, nicht in benselben. Spater (1603) ging er mit feinem Bater nach England, wo ihn Jafob I. begunftigte. In feinem politisch-satvrischen Romane "Euphormio" (London 1603) wandte er seine in bittere Galle eingetauchte Feber vornehmlich gegen bie Jefuiten. Diesem folgte eine Erzählung ber Bulvers fdworung; eine Bertheibigung feines Baters gegen Bellarmin und "Icon animorum" (London 1614). Im Jahre 1615 ging B. nach Rom, wo er 1621 ftarb. In bemselben Jahre erschien sein berühmtes Bert "Argenis" (Baris 1621), eine politische Allegorie auf ben Zuftand Europas, besonders Frankreichs zur Zeit ber Lique. — 2) B., Robert, ber befannte Apologet ber Quader, geboren 1648 au Gordonstown in ber ichottischen Grafichaft Murran, murbe mabrent ber Ilnruhen in Schottland nach Paris geschickt, um bort bei seinem Onkel erzogen zu werben. Dort trat er zu ber katholischen Kirche zurud. Auf die Kunde hievon rief ihn sein Bater jurud und bewog ihn mit ihm ju ber Sette ber Quader übers gutreten, beren Apologet er fobann murbe. Seine Schrift "Truth cleared of calumnies" (Aberbeen 1670) war gegen ben presbyterianischen Prediger Mitchell gerichtet. Seine große "Apologie" eignete er Rarl II. zu. Sein Ruf verbreitete fich in weiter Ferne und als er mit Billiam Benn (f. b.) eine Befehrungss reise burch England, Holland und Deutschland machte, empfing man ihn überall mit großer Achtung. Doch fehlte es ihm auch feineswegs an Keinben und er hatte manche Berfolgungen zu erleiben. Seine lette Schrift betraf bie Möglichkeit einer innerlichen und unmittelbaren Offenbarung (London 1686). Er ftarb 1690 in Urin bei Aberbeen.

Barclan de Tolln, Fürft, faiferlich ruffischer Feldmarschall, 1759 in Liefland geboren, empfing eine militärische Erziehung und trat schon in seinem 10. Jahre in bie Armee. 1788 und 1789 fampfte er gegen bie Turfen, 1790 gegen Schweben und 1792-94 zeichnete er fich in Bolen aus, wofür er ben St. Georgenorden 4. Classe erhielt. 1806 suhrte er die Avantgarbe bes Heeres in Polen, zuerst unter Ramenston, bann unter Benningsen (f. b.); ben 24. Dezember 1806 vertheibigte er in bem Treffen von Rasielst ben Uebergang über die Wrfa und nahm ben 26. Theil an ber Schlacht von Pultust (f. b.). In ben Avants garbengefechten vor ber Schlacht von Enlau (f. b.) trug er wefentlich zur Bereinigung bes preußisch-ruffischen heeres in Landsberg bei. Um 7. Dezember 1807 zeichnete er fich bei bem morberischen Rampfe um Die Stadt Eylau aus, murbe aber verwundet und mußte bas heer verlaffen. Rach bem Frieden wurde er Bes nerallieutenant und Chef ber 6. Divifion. 1808 führte er biefelbe nach Finnland gegen die Schweben, war gludlich in ben Treffen von Sorais, Warthus und Rupio und nahm nach bem berühmten Marsche über ben gefrornen bothnischen Meerbusen bie Stadt Umea. Der burch ben ruffischen General Knorring abgeschlossene Waffenstillstand nothigte ihn jedoch, die errungenen Bortheile aufzugeben; er ging nach Basa zurud, wurde hier General ber Infanterie, Gouverneur von Finnland und erhielt ben Oberbefehl über bas Beer gegen Schweben. 21m 1. Februar murbe B. als Rriegeminifter nach Petereburg berufen und erwarb fich in biefer Eigenschaft große Verdienste um bie neue Organisation ber ruffischen Armee. 2116 Rapoleon 1812 Rugland mit seinen heeren überschwemmte, entwarf B. ben Blan jum Kelbauge und übernahm ben Oberbefehl ber erften Bestarmee. fluge Mariche eine Hauptschlacht vermeibend, wollte er ben Feind burch fortwahrende Reitergefechte auf feinen beschwerlichen Marschen in einem unwirthbaren Lanbe ermuben, mußte aber, ba Rapoleon seine Direftion ftatt auf Betersburg, gegen Mosfau nahm, jur Beschützung biefer Stabt nach Smolenst eilen, wo er fich mit Bagration (f. b.) vereinigte und am 17. August Rapoleon eine Schlacht lies ferte (f. b. Art. Smolenof). Der Berluft berfelben nothigte ihn, die Stadt ju raumen; er bezog eine feste Stellung bei Balutina Bora, murbe am 10. Aus guft burch Ren aus berfelben vertrieben und ging bis Wiagma gurud. Sier übers nahm ber Feldmarschall Rutofow (f. b.) ben Oberbefehl über bie beiben Bests armeen. In der Schlacht an der Mostwa ben 7. September (f. b.), führte B.

ben rechten Flügel gegen Gugen Beauharnois, mußte ihm aber trop ber tapferften Begenwehr bas Dorf Borobino überlaffen. Er verließ barauf bas beer, vielleicht aus gefranftem Chrgefühle, vielleicht auch feiner zerütteten Gefundheit megen, blieb Rach bem Rudzuge ber Frangofen erließ er ben Aufrus aber im aftiven Dienfte. an die beutschen Truppen in der frangofischen Armee, in welchem er fie veranlaßte, sich unter ben Schut Rußlands zu begeben und eine beutsche Legion zu bilben. Hierauf führte B. bas ruffische Erganzungsheer nach Bolen und wurde mit ber Belagerung von Thorn beauftragt. Nachbem fich biese Kestung am 16. April et geben hatte, führte er sein Corps nach ber Laufit und bilbete ben rechten Mugel ber vereinigten Armee in ber Schlacht von Bauben ben 20. und 21. Mai (f. b.). Hier mußte er schon am 20., durch Ren gebrangt, fich auf Wurschen und am 21. bis auf Die Boben von Baruth gurudziehen. Um 21. erhielt er an Bittgenfteins Stelle ben Oberbefehl über bas ruffisch-preußische Seer. Während bes Waffenftill standes nahm er Theil an den Unterhandlungen zu Prag und kündigte den 27. Juli bem General Berthier bas Beginnen ber Feindseligfeiten an. Er befehligte in ba bohmischen Armee die preußischen Heertheile unter Rleift, so wie die ruffichm unter Wittgenstein und Großfürst Constantin, und commandirte unter Schwarzens berg in der Schlacht bei Dresden den 2. August (f. b.). Als der General Oftermann am Borabende ber Schlacht von Culm schwer verwundet wurde, über nahm B. am 30. selbst bas Commando und bedte burch ben Sieg bei Culm ben 30. August (f. b.), ben Rudzug ber bohmischen Armee. Bei Leipzig vertheibigte er am 16. September bie Stellung von Gulbengoffa, brang am 18. über Bachau und Liebertwolkwitz gegen Probstheiba vor und zog ben 19. in Leipzig ein. Der Raiser erhob ihn hier in den Grafenstand. Er führte hierauf die russischen Colonnen über den Rhein, nahm Theil an den Operationen in Frankreich und wurde zu bem Kriegerathe gezogen, in welchem ber Kaifer Alexander, ber Konig ben Preußen, Fürst Schwarzenberg und B. zu Bitry ben 24. März ben Marsch auf Paris beschloffen. In ber Schlacht von Baris befehligte er ben linken Flugel und leitete ben Angriff auf Pantin und Romainville. In Paris wurde B. jum Generalfeldmarschall befördert und ihm der Oberbefehl über die schlefische Armee mahrend ber Krantheit bes Beneral Blucher (f. b.) übergeben. Als die Ruffen im Juni Frankreich verließen, ging B. mit feinem Raifer nach London und über nahm barauf bas Commando ber ruffischen Nordarmee in Volen, sein haupt quartier in Warschau aufschlagend. 1815 führte er bieses Corps, 168,000 Mann ftark, über Breslau an den Rhein und erließ am 23. Juni zu Oppenheim eine Proclamation, in welcher er allen Franzosen, die nicht unter Napoleon's Fahnen getreten waren, Schut zusagte. Die Schlacht bei Baterloo (f. b.) und bie Abbanfung bes Raifers hatten jedoch ben Kampf icon beenbet. Franfreich ein und nahm sein Hauptquartier in Bertus. Hier hielt Alexander am 10. September in ben berühmten Catalaunischen Relbern (f. b.) eine große Heerschau über die ganze russische Armee und erhob bei dieser Feierlichkeit seinen tapfern Feldmarschall in ben Fürstenstand. Auf einer Reise nach Paris erhielt a von Ludwig XVIII. ben St. Ludwigsorben. Im Oftober fehrte er mit seinen Truppen nach Rufland jurud, ben General Woronzow mit einigen Befatunge truppen zurücklaffend und schlug sein Hauptquartier in Mohilem auf. Als er 1817 nach Betersburg fam, wurde er mit vieler Auszeichnung am Sofe empfangen und es wurde ihm zu Ehren von allen bort anwesenden Truppen eine große Parade gehalten. Seiner gerrutteten Gefundheit halber unternahm er im folgenden Jahr eine Reise nach Deutschland, ftarb aber schon auf bem Rudwege am 25. Mari 1818. Seine Ueberreste wurden in der Kronenkirche zu Riga feierlich beigesett.

Bar Cochba, zu beutsch: Sohn bes Sterns, nannte sich mit Berusung auf die Weissagung nach 4. B. Mos. 24, 17, ber Ansührer ber Juden in dem Aufstande derselben gegen die Römer unter Kaiser Habrian 131—35 nach Ebr. Bereits schon dreimal hatten die Juden sich zu erheben versucht (115—18), aber immer erfolglos: da brach nach Hadrian's Abreise aus Sprien, der schon lange

im Stillen vorbereitete Aufkand aus, an bessen Spise B. stand, ber sich in Folge ber Anerkennung bes verehrten Rabbi Afiba (s. b.) die Rolle eines Messias aneignete. Ansangs kämpste er mit großem Glude gegen die Römer, so daß er zum Könige ausgerusen wurde und sogar Münzen schlagen ließ. Der Aufstand verbreitete sich über die Gränzen Palästina's hinaus und erst Julius Severus unterdrückte ihn durch die Eroberung Jerusalems und der letzten Festung Bether. Hunderttausend Juden kamen in diesem letzten Berzweissungskampse dieses unglücks lichen Volkes um, unter ihnen auch B., der nun nach seinem Falle Bar Cosiba

(Sohn ber Lüge) genannt wurde. Bardaji p Azara, Don Eufebio be, geboren 1765 ju huete in ber Proving Cuenza, murbe burch feinen Obeim, ben fpanischen Gefandten in Paris, ber Diplomatie zugeführt, regte 1808 von Bavonne aus bas fpanische Bolf gegen bie Absichten Rapoleon's auf und schloß sich ber Centraljunta von Aranjuez an. Rachbem er eine Diffion nach Bien ausgeführt hatte, gelangte er unter Caftanos in's Ministerium bes Auswärtigen, befand sich 1811 als Gesandter in Lissabon und 1812 in Petersburg, wo er ben Vertrag von Welidi-Ludi, in welchem Ruß= land bie Cortes-Berfaffung von 1812 anerkannte, abichloß. Geit 1816 Gefandter in Turin, förberte er baselbst bie Revolution von 1821, worauf er mit Aufträgen nach Paris geschickt wurde und 1822 furze Zeit das Ministerium des Auswärtis gen erhielt. B. lebte balb barauf jurudgezogen und trat erft mit feiner Erhebung (1834) zum Procer bes Reiches burch bie Königin Christine wieder ins öffentliche Er war Moderado und als Anhanger ber französischen Politik unter bem Ministerium Espartero mit bem Auswärtigen betraut und nach bem Ausscheiden Espartero's an die Spipe des Cabinets gestellt. Aber schon am 7. Des

Dfalia überlassen und zog sich vom politischen Schauplate ganzlich zurud.

Barbale (bei Ducange: bardea, bardala), die Lerche (bie Sängerin, wie griechisch and w die Nachtigall), unter diesem Namen von Klopstock in die Dichtsunst eingesührt. (vergleiche bessen Obe: Barbale, früher mit der Ueberschrift Aedon.) Das Wort gehört mit Barbe und Bardiet zu einem Stamme bar (noch bei Hand Sachs Bar der Gesang, schwäbisch und österreichisch Bar, Mähre, Lüge), wovon althochbeutsch peran, friesisch baria, schreien, singen. Stieler sührt noch die Dialektsormen Barren, Baren, Burren, Abelung ein altes Baren an, das noch im Niedersächsischen gebräuchlich ist.

gember 1837 mußte ber altereschwache fraftlose B. bie Prafibentschaft bem Grafen

Barben wurden vorzugeweife bie beiligen Bolfesanger ber Alten genannt. Inbessen ift bas Barbenthum viel verbreiteter, als man gewöhnlich glaubt. Wir finden es in seinen wesentlichen Grundzügen bei allen Bölkerschaften japhetischer Abstammung, von ben aufferften Westfuften Guropa's bis ju ben Rords und Oftfüsten Aften's, ja felbst bis über bie Infeln bes ftillen Meeres bin zu ben Ruften Amerika's wieder. Seinen lebendigen Grund hat das Bardenthum in der Religion biefer Bolfer. Bei allen biefen Bolfostammen war ursprünglich bie Ramis ober Beifter-Religion herrichend, bie über gang Europa, Mittel- und Oftaffen verbreitet war, aus welcher sich, burch Berührung mit den Völkern ber Euphratlander, bie Brahmas und Buddhareligion entwickelte und die noch heut zu Tage auf vielen Subseeinseln und unter ben wilben amerifanischen Bolferschaften verbreitet ift. Rach ber Kamireligion ift alles Geistige als solches schon ein Göttliches. Dieses aber ift überall verbreitet. Die gange Ratur ift von geiftigen und gottlichen Rraften erfüllt und belebt. Die Menschen find gottlichen Geschlechts und haben bie Bestimmung zu Gottern erhoben zu werben. Die hohern Wefen fteben in fortwährendem, unmittelbarem Berkehre mit ben Menschen; fie fteigen ju ihnen herab, nehmen in ihnen vorübergehend ober bleibend ihre Wohnung und begeistern fte zu Helbenthaten, zu Prophezeiung und Gefang. Einzelne Classen von Meniden, besonders Kürsten und Briefter find bleibende Organe ber Gottheit und vermitteln für die andern Menschen ben Berkehr mit ber obern Welt. Die Erscheinung ber Begeisterten ift oft ergreifend und furchtbar, ihre Rebe erschütternb wie

ber Donner, ihr Gefang brausenb, wie ein Strom. Ein Inftrument begleitet ben Befang und wedt bie Seele ju hoherem Schwunge. Da mit ber Entwidelung ber Bolfer bie Bahl ber Gotter aus ber Reihe ber Bohlthater bes Bolfes und ber Helben fich mehrte, so hatte jeder Bolfostamm seine eigenthumliche Gotter und heroengenealogie; überall aber von ben Infeln ber Gubfee bis zu ben Celten landern des Westens finden fich dieselben Grundanschauungen wieder. Die heiligen Sanger biefer Bolfer hatten aber noch eine andere Aufgabe, als ben Berfehr zwischen Menschen und Gottern zu vermitteln ober bie Begeisterung in ber Schlacht und bei Festen zu erweden; fie mußten auch bie Geschichte ihres Bolles burch ihre Gefänge verewigen und von Geschlecht zu Geschlecht bas Andenken großer Thaten und Begebenheiten fortpflanzen. Daburch wurden ihre Gesänge hochft wichtig für bie Geschichte biefer Bolfer und es ift nur zu bedauern, daß faft überall nur Bruchftude ber alten Barbenlieber uns geblieben finb. Bei ben Celten trugen die B. eine mit Eichenlaub burchflochtene Lever (Telyn). In Stans vorgehaltene Schilde noch verstärkt, wann sie wilde Schlachtbegeisterung weden wollten; bagegen flagend und mild, wann fie ben Tob gefallener Selben besangen und belehrend und erhebend, wann die Thaten ber Ahnen gefeiert wurden. Die Deutschen hatten so gut ihre B. wie bie Gelten, wenn fle auch nicht mit biefem Namen genannt zu werben pflegten. Auch bei ben alten Preußen und Letten finden wir sie; bann bei ben Bolkern am Ural und in Hochasten. Auf ben In seln ber Subsee ftimmen noch heut zu Tage heilige Sanger ben Schlachtgesang an, ber immer wilder und fturmischer wird und gulett gur ungeftummften Ramps Much mahrend bes Rampfes hort ber Befang nicht auf und begierbe fortreißt. Schlachtrebner burcheilen bie Reihen ber Krieger zu Muth und Tobesverachtung entflammend. Beim Begrabniffe eines Fürsten treten bie Sanger bingu und ver kunden in großen durch die Tradition überlieferten Liebern die langen Reiben früherer Helben, mahrend bas Bolf bei ber Rennung jedes Ramens mit klagender Stimme ausruft: "Ach, ein Solcher ift nicht mehr!" - Als bas Christenthum in ben celtischen und nordischen ganbern fich ausbreitete, traten bie B. und Stals ben nicht selten mit ben driftlichen Missionaren in eine freundliche Beziehung. Es lag in ihrem gangen Institute eine tiefe Ahnung ausgesprochen und Die Bors sehung scheint fich dieser Sanger bedient zu haben, um eine hohe, geistige Rraft und Sinnigkeit unter biefen ber Berwilberung vielfach ausgesetzten Bolkern zu erhalten, die später bem Christenthume manche Anknupfungsquelle bot. Offian's Gruß an ben driftlichen Glaubensboten ift baber feine leere Erfindung und nicht ohne tiefe geschichtliche Wahrheit läßt ber Dichter ber Frithjosssage bas Christen thum als ein freundliches, Alles verklarendes Licht in die Welt ber nordischen Helben und Gotter hineinleuchten. Die fatholische Kirche hat barum ben himmel ber B. und Stalben nicht zerflort; sie hat seine Ahnungen nur verwirklicht und nachdem ste ben bleichen Nebelschleier und die nordische Kalte von ihm hinwegge nommen, die Lebensgluth ber driftlichen Wahrheit und Liebe über ihn gehaucht. Die alten Cfalben und B. bes Rorbens fangen, nachbem bas Rreug in ihren Landern aufgerichtet war, in nordischer Beise und Eigenthumlichkeit als driftliche Sanger fort. Selbst Olof ber Heilige, ber große driftliche Helb bes Rordens, war ein Stalbe und an seinem Hofe sowohl wie in seinen Kriegslagern war er von Sangern umgeben. Es ift noch eine große Frage, ob Olof mehr mit bem Schwerte ober mit ber Harfe bas Heihenthum bezwungen und bas Kreuz tief in ben nordischen Boben eingesenkt habe. Erft bem Protestantismus war es vorbes halten, burch feinen eifigen Sauch bie Dichterbluthen bes Rorbens zu fniden. In neuefter Zeit beginnt in Schottlant, Island, Rorwegen und Schweben wieber ein Etwas zu erwachen, was im Bewußtsenn biefer Bolfer alter und tiefer gewurzelt ift, als ber Protestantismus und was wieber bem Katholizismus verwandtere Rlange erwedt. Die Kirche hat barauf zu achten. Selbst Tegner steht, ohne eb zu wissen, auf tatholischem Boben. Auch auf ben Infeln ber Gubsee haben bie

begeisterten Sanger vielfach bem Christenthume sich befreundet gezeigt und die Kirche versteht es heut zu Tage bort noch eben so gut, wie früher im europäischen Rorben, die Macht des alten Bolksgesanges zur Einwurzelung des geistlichen Glaubens in das Bewußtsevn und das Leben des Bolkes zu benüßen. Die Inseln Wallis, Futuna und Mangareva tönen von christlichen Gesängen in den alten Weisen der oceanischen Bölkerschaften wieder, während auf den protesstantischen Inseln sede Spur der alten Rationaleigenthümlichkeit absichtlich zersstätt ist und die heitern Bolkslieder durch geisttödtende, puritanische Gravität versbrängt sind.

Bardefanes, eigentlich Bar Deifan, ein befannter Gnoftifer, war gegen 154 in Sprien geboren und lebte 172 ju Ebeffa. Seine Beredsamfeit und fein Dichtertalent ruhmt in ber Folge fogar noch hieronymus aus Uebersetzungen. Sein Ueberschweisen vom Glauben gur falschen Gnofis wird anders von Epiphanius, anders von Eusebius und Theodoret angegeben. Die ihm vorgeworfenen gnoftis schen Sape befinden sich besonders in der Schrift: dialogus de recta in Deum side. Der Satan, fagt er, fann nicht von Gott kommen; eben so wenig werbe unser Rorper, ein Befangniß ber Seele aufersteben. Bielmehr fei ber Satan aus bem bosen Bringipe ber ewigen Materie hervorgegangen: benn es eriftire ein que tes und bofes Grundpringip, bem Licht und Kinsterniß im Physischen und Moralischen entsprechen. Christus war nach ihm mit einem himmlischen Korper umfleibet. Es war befonders ber Reiz seiner und seines Sohnes Harmonius Hymnen, ber ihm viele Anhanger verschaffte (vergl. Hahn, Bardesanes gnosticus, Syrorum primus hymnologus, comm., Leipzig 1819). Ja, Ephram ber Sprer fah fich noch im 4. Jahrhunderte veranlaßt, benselben gegenüber für bas Bolt rechtglaubige homnen gu bichten. Bergl. Bingerle, in Plet theologischer Beitschrift, Jahrgang 1834.

Barbewied, f. Barbowied.

Bardiet, auch Bardit. Dieß Wort verdankt seinen Ursprung einer versberbten und falschverstandenen Stelle in der Germania (c. 3) des Tacitus, wo Einige barditus, Andere barritus oder baritus lesen. Rach Heffter (R. Jahrd. für Phil. und Pädag., Bd. 36., H. 1., S. 115) ist barditus die richtige Lesart und bezeichnet den Bortrag (relatum) der Gedichte. Zur Bezeichnung einer Gattung der Dichtkunst ward B. zuerst ron Klopstod gebraucht, indem er darunter ein besonders religiöses und friegerisches Lied verstand, welches in dem singirten Charafter eines deutschen Barden gedichtet ist, oder einen Schlachtgesang in dem wildkräftigen Tone der Urzeit, vorzüglich der germanischen Bölker.

***.

Bardili, Christoph Gottfried, geboren 1761 ju Blaubeuren, gestorben 1808 als Hofrath und Professor am Gymnastum zu Stuttgart, hat sich in ber Beschichte ber Philosophie besonders burch feinen "Grundriß ber erften Logif" ic. (Stuttgart 1800), ber gegen bie Rant'iche Logif gerichtet mar, einen Ramen erworben. Er fand bas Abfolute im Denken und suchte baber die Logik zur Quelle realer Erkenntniß zu erheben; er betrachtete bas Denken als etwas Reales und zwar als ein Rechnen, insofern bas Denken barin besteht, baß Eins als Eins und Dasselbe, in Bielem unendliche Male wieberholbar ist. Demnach besteht bie Aufgabe ber ganzen Philosophie barin, zu erkennen, wie dieses Eine in allen Dingen ift und gleichsam in Alles fich verwandelt und fich felbst producirt. Denten ift, als bas an fich gang Unbestimmte, an fich reine Ibentitat, bloge Dogs lichfeit, welche bie Birflichfeit ober Materiatur, wie es B. nannte, aus fich erzeugen. Alles Wirkliche entsteht bemnach aus einer verschiedenen Berbindung ber beiben Factoren: Möglichkeit und Wirklichkeit. B. ift bemnach als ber Borganger ber Ibentitätsphilosophie anzusehen. Sein System konnte wegen seiner Dunkels heit und Unflarheit nur wenige Unhanger finden, tropbem bag Reinholb in ihm ben alleinrichtigen Grundgebanken aller Philosophie sehen wollte und bald fiel es ber Bergessenheit anheim. Bon seinen Schriften nennen wir noch: "Epochen ber vorzüglichsten philosophischen Begriffe" (Halle 1788); "Briefe über ben Ursprung

ber Metaphyfif" (Altona 1798); "Philosophische Elementarlehre" (2 Hefte, Lambehut 1802—1806); "Ueber bie Gesehe ber Ibeenassociation" (Tübingen 1796).

Bardin, französischer Maler, geboren 1732 zu Montpellier, gestorben zu Orleans 1809. Er verlegte sich besonders auf die Heiligen Malerei und es sind von ihm sehr schäpenswerthe Werke vorhanden. Wir nennen unter diesen: die unbesteckte Empfängniß, die Begeisterung der heiligen Theresta, die heilige Katharina im Streite mit den Doktoren, den heiligen Bernhard, den heiligen Rikolaus, die Madonna, die Auferstehung u. s. f. Auch aus der griechischen und römischen Geschichte (z. B. die Andromache, der Raub der Sabinerin) entnahm er oft den Stoff zu seinen Gemälden.

Bardon d'André, Michael Francois, geboren zu Air 1700, war zum Abvokatenstande bestimmt, aber seine Reigung trieb ihn zur Malerei und er zeiche nete sich später in dem geschichtlichen Fache aus. Später ward er Prosessor der Geschichte an der Zeichnenschule zu Paris. Er gab seine Borlesungen in mehren Schriften heraus. So schrieb er "Bom Rupen der Geschichte für Künstler", "Abhandlung über die Malerei", "Trachten der alten Bolker" (vermehrt in 4 Bänden von Cochin, 1786—92). Er starb zu Marseille als Akademies Direktor.

Banben von Cochin, 1786—92). Er starb zu Marseille als Afabemie-Direktor. Bardowieck, Fleden an ber Ilmenau, mit etwa 1400 Einwohnern, in ber hannover'schen Landbrostei Lüneburg, ausgezeichnet durch Gemüsebau und vielleicht der älteste Ort Rordbeutschland's. B. erlangte seit Karl dem Großen den Ruhm einer bedeutenden Handelsstadt, die es 1189 von Heinrich dem Löven zerstört wurde. Auch ein Bischosssis war ehemals in B. Die Domkirche daselbst ift bemerkenswerth.

Barere de Biengac, Bertrant, einer ber hervorragenbften Manner wah rend ber frangofischen Revolution, ju Tarbes im Jahre 1755 geboren, mar Ans fangs Abvofat zu Toulouse, beim Ausbruche ber Revolution Rath ber Sens chauffee zu Bigorre, 1789 Deputirter berfelben bei ben Etats generaux. In bem von ihm begründeten Journal "Le point du jour" zeigte er große Mäßigung. Er wurde nach Auflosung ber connituirenden Berfammlung Richter am Caffatione hofe und 1792 Mitglied bes Rational-Convents fur bas Departement ber Soch pyrenaen. Durch feine Berebsamfeit vermochte er viel, auch ftimmte er als Pras fibent für ben Tob bes Königs und verwarf bie Appellation an bas Bolf. In ben Wohlfahrtsausschuß getreten, trug er wesentlich zur Aufhebung mancher Ber urtheilung bei, war aber auch wieber bei ben harteften Dagregeln beffelben ibatig und Robespierre schäpte ihn sehr hoch. Dieses zweispaltige Befen, bas in Schwäche seines Charafters bafirt war, zeigte fich überhaupt burchgängig in B. Go verurtheilte er g. B. mit feiner hinreißenben und glangenben Beredfamfeit bie Anarchie bes Pobels, benuncirte aber auch Danton und herbert als Feinde bes Baterlandes und ließ das Defret burchgehen, "que la terreur était à l'ordre du jour". Rach Robespierre's Fall erklärte er sich gegen benselben, wurde aber selbst mit Collot b'herbois und Billaub. Barennes angeflagt und zur Deportation ver urtheilt, welcher er burch bie Flucht entging. Rach bem 18. Brumaire kehrte a zurud, erhielt aber von Bonaparte feine Anstellung und biefer hintertrieb fogar seine Wahl in bas Corps législatif als Deputirter bes Departements ber Sods pprenaen. B. lebte nun meift literarisch beschäftigt, redigirte mabrent bes Raifer reiche bie Zeitschrift "Argue"; 1815 Mitglieb ber Kammer, blieb er seinen repu blikanischen Grundsätzen treu, ward nach Lubwig's XVIII. Rudkehr als Koniges morber verwiesen und ging nach Bruffel, von wo er erft nach ber Julirevolution zurudfehrte. Bei ber Berwaltung bes Departements ber Hochpyrenaen angestellt, trat er 1840 jurud und ftarb 1841. Seine Memoiren, 2 Banbe, Paris 1842, hatte er bem Sohne Carnot's übergeben. Die Geschichte bes Wohlfahrtsausschufied, bie er in seinen letten Tagen zu schreiben anfing, ift nicht gang vollendet. Auffer bem hat man noch mehre Schriften über Geschichte und Staatswissenschaft von ihm.

Baretti, Giuseppe, war 1716 zu Turin geboren und von seinem Bater ber Jurisprudenz gewibmet, wozu er aber keine Reigung hatte, baher er nach

Guastalla ging und bei einem reichen Kaufmanne Sefretar warb. Sier bilbete er sein poetisches Talent aus, widmete sich vorzüglich ber berneskischen Poesie, worin er sehr gludlich war, ohne jedoch die ernsthafte Dichtungsart zu vernachs Er übersette bie Trauerspiele bes Corneille und Berschiebenes aus bem Ovidius in's Italienische und 1750 wurden von ihm zu Turin "Poesie piacevoli" gebruckt. In demselben Jahre ging er nach London und gab dort Unterricht in ber italienischen Sprache. Dort schrieb er (1753) auch eine Bertheidigung bes Papstthums gegen Voltaire in englischer Sprache. In Folge seiner Bekannischaft mit dem Lexicographen Johnson gab er ein "Englisch-italienisches Wörterbuch" (London 1760) heraus, dem er 1772 ein spanisch-englisches folgen ließ. Im Jahre 1760 besuchte er seine Heimath und gab in Benedig eine Zeitschrift "Frusta letteraria" heraus, die mit Beifall aufgenommen wurde, ihm aber wegen feiner ftrengen Kritif Unannehmlichkeiteu juzog. Im Jahre 1766 reiste er über Spanien und Portugal nach England jurud, wo er 1768 einen Bericht über bie Sitten und Gebräuche Italiens, als Entgegnung auf die italienischen Briefe von Sharp herausgab. Er lebte bort bis zu seinem Tode 1789, während welcher Zeit er sich mit Unterricht im Italienischen und mit Schriftstellerei beschäftigte. Seine Scritti scelti inediti e rari sammelte Custodi, 2 Bande, Masland 1822 ff. B. verstand und schrieb ausser seiner Ruttersprache mit gleicher Gewandtheit französisch, spas nisch und englisch.

Barfod, Paul Frederik, banischer Schriftsteller und als solcher ents schiedener Repräsentant ber Ibee für eine nordische und ffandinavische Einheit, geboren auf Jutland, lebt feit 1828 als Privatgelehrter in Kopenhagen und beschäftigt sich baselbst mit historischen Forschungen und andern literarischen Arbeiten. Unter seinen hiftorischen Schriften find feine "Geschichte Danemarks und Rorwegens unter Friedrich III."; seine "Biographie ber Familie Ranzau" und bie Monographie "Die Juben in Danemart" zu nennen, Schriften, bie ihn zwar als guten, von einer einmal gefaßten 3bee jeboch allzufehr beherrichten Siftorifer ers meifen. Um befannteften machte er fich burch eine 1839 begrundete Bierteljahrs schrift "Brage og Ibun", worin er sich ebenfalls als entschiebenen Kampfer für die nordische und standinavische Einheit zeigt.

Barfüger, f. Minoriten.

Bar Bebraus, eigentlich Gregorius Abulfarabich Ben Arun, gebos ren zu Melitine in Armenien 1226, Sohn eines getauften Juben Arun (baber Bar Ebrai, b. h. Sohn bes Ebraers), von ben Arabern "Zierbe feiner Zeit" und "Phonix seines Jahrhunderts" genannt, wurde schon 1246 Bischof von Guba, 1247 von Lafaba, 1252 von Aleppo und 1264 Maphrian (b. h. erfter Geiftlicher nach bem Patriarchen) ber jafobitifden Chriften. Er ftarb als solcher 1286 ju Maraga in Aferbeibschan. Seine zahlreichen Schriften verbreiten fich über die Gebiete ber Geschichte, Theologie, Philosophie, Grammatik und Medizin, von benen besonders die sprische Chronif von Abam bis auf seine Zeit (herausgegeben von P. J. Brund und G. B. Kirsch, 2 Banbe, Leipzig 1789, 4.) und

feine sprischen grammatischen Schriften noch für uns wichtig find.

Bari (Barium), Hauptstadt ber gleichnamigen Proving im Königreiche Reas pel, auf einer felfigen halbinsel am abriatischen Meere; Sis eines Erzbischofs; Luceum, abeliges Collegium und 19,000 Einwohner. Die Stadt hat einen Safen, ein festes Schloß und treibt reichen Delhanbel. Die Rirche St. Ricola ift bemerkenswerth. B. ift bie Baterftadt bes Dufifere Biccini. - Die Broving felbft bilbet unter bem Ramen Terrasbis B. ben fübofilichen Theil bes Konigs reichs Reapel und ift namentlich berühmt burch ihren Wein, Baumwollens und Seibenzucht, ben Reichthum an Del und Subfrüchten, eine gute und an manchen Orten vortreffliche Schafzucht. Un ber Rufte ift reicher Salzewinn; auch treiben bie Strandbewohner ansehnliche Fischerei. Die Bariser find bessere und fühnere Seeleute als die übrigen Reapolitaner und führen ihre Landeberzeugniffe in eiges nen Schiffen aus, namentlich nach Benedig, Trieft und Dalmatien. Unter ben

einzelnen Berggruppen im Innern ist St. Agostino die bedeutendste und ausser einigen kleinen Binnenseen hat B. blos die Küstenslüsse Ofanto und Locone auszuweisen, zeichnet sich aber trot des häusigen Wassermangels durch Fruchtbarkeit aus, wie bereits oben angedeutet wurde.

Barill, ein italienisches und jonisches Fluffigfeitemaß, besonbere fur Bein

und Del, bas aber nach ben verschiebenen Blagen fehr bifferirt.

Baring. 1) B., Daniel Eberhard, ein verdienter Historiker und Diplomatifer, geboren zu Oberg im Hilbesheimischen den 8. November 1690, kubitte zu Quedlindurg Humaniora, zu Helmstädt Medizin, vornehmlich aber Gelehrtengeschichte, wurde 1719 Unterdibliothekar in Hannover und starb den 19. August 1753. Sein Hauptwerf ist: Clavis diplomatica, tradens specimina veterum scripturarum etc., singula tabb. aen. exhibita, Hannover 1737, 4; edit. Il. 1754, 4. — 2) B., Alexander, Baron von Assburton, einer der ersten Banguiers der Welt und einer der Direktoren der oftindischen Kompagnie und der engelischen Bank (um 1835). Er stellte sich 1818 an die Spise der großen französischen Staatsanleihe. Seine Staatskenntnisse dewies er nicht blos durch die Schrift: "Inquiry into the causes and consequences of the orders in council" (London 1818), sondern auch im Parlamente, wo er dis zur Reformbill zur Whigpartei gehörte, dann aber zu den gemäßigten Torys überging. Er schloß unter dem Ministerium Peel am 9. August 1842 mit den Vereinigten Staaten den Vertrag zur Regulirung der Gränzen, Unterdrückung des Stlavenhandels und über die Auch die Brüder Alexander B.s., Sir Thomas B., Henry B. und George B. simd als bedeutende Kapitalisten (der letztere wurde aus einem Kausmanne Prediger einer Seste) bekannt.

Bariton, in der Musik jene Gattung der männlichen Stimme, welche zwisschen Tenor und Baß die Mitte hält und sich vom tiesen a dis zum hohen soder gerstreckt. Man nennt sie auch hohen Baß, französisch dasse taille. B. heist übrigens auch ein dem Bioloncello ähnliches Streichinstrument, das mit sieben oder mehr Darmsaiten und überdies noch mit einer Reihe unter dem Griffbrett besindslicher Metallsaiten versehen ist. Die ersteren werden mit dem Bogen gestrichen, die letzteren mit dem Daumen der linken Hand berührt und in Bewegung gesetz. Es ist sehr schwierig zu spielen, bringt aber, wenn es gut gespielt wird, die anges nehmste Wirkung hervor. Das B. ist gegenwärtig sehr wenig im Gebrauche.

Bar-Jesu (nach einigen neutestamentlichen Handschriften Bar-Jehu, Elysmas), war ein judischer Zauberer, Pseudoprophet beim Konsul Sergius Paulus zu Paphos auf Cypern. Als er diesen von dem Umgange und den Belehrungen des Apostels Paulus und des Barnadas abhalten wollte, traf ihn nach des Apostels Ankundigung auf einige Zeit Blindheit; Folge dieses Wunders war, daß der

Statthalter bie Lehre Chrifti annahm (Apostelg. 13, 6—12).

Barka, ein Küstenstrich am mittelländischen Meere, mit einem Flächeninhalte von ungefähr 4150 Meilen, vom Busen von Sidra die an die Gränze von Aegupten, theilweise, besonders im W., ein fruchtbares Hochland, voller Ruinen (z. B. die des alten Eprene und Ptolomais) jest nur von Beduinen durchzogen und wenig bekannt, theilweise eine Fortsetzung der Wüste. Die Küsten sind steil, mit vielen Borgedirgen und Busen; nur da, wo die Wüste weit vortritt, geht sie in Sandbänke aus. Das Hochland erhebt sich die 1500 Fuß; die Ebene hat Seen und Salzsümpse; die Produkte sind die der Rordküste von Afrika. Wilde Thiere sind zahlreich und die Heuschrecken eine Landplage. Das Land ist zumeist dem Den von Tripolis zinsbar und hat mehre Bei's, die einzelne Distrikte unter sich haben. B. selbst wird bald eine Wüste, dalb ein Königreich genannt, Bezeich, nungsweisen, die keineswegs für dieses Land passend sind.

Barke, ein mit brei Masten versehenes kleines Kauffahrteischiff mit etwa 100 Tonnen und plattem Dache, wie es zum Transport auf bem mittellandischen Meere gebräuchlich ift. Auf kleinen Flussen ober Seen bezeichnet man mit B. ein

Boot ober einen Kahn. Barkasse heißt bas zum Lichten und Ausbringen ber Anker bienende größte Boot eines Schiffes, mahrend Barkerole ein mastloses Fahrzeug auf der Rhede ober im Hafen ist und auch Gondel genannt wird.

Barter. 1) B., Robert, ber Ersinder des Panorama, wobei Fernsichten rings um die Wände eines zirkelformigen Gebäudes so angebracht sind, daß die Wirklichkeit täuschend nachgeahmt wird. Das erste Gemälde der Art war eine Anssicht von Edindurgh, die er daselbst 1788 zeigte und nehst anderen in dem von ihm errichteten Gedäude ausstellte. Er stard 1806. — 2) B., Edmund Henry, einer der derühmtesten neueren englischen Philologen, der ausser verschiedenen Aussgaben römischer Klassisten, z. B. des Cicero "De amicitia" und des Tacitus "Agricola", besonders an der Herausgabe des "Thesaurus graecae linguae" von Heinrich Stephanus betheiligt war. Das Verdienst B.s wurde auch von deutschen Philologen, wie Schäser, Hermann, Wolf, Sturz u. A. öffentlich anerkannt, obsgleich man die allzugroße Erweiterung des Planes dieses Werkes zu tadeln sand. Gleichzeitig besorzte B. auch die unter Schäser's Aussicht erschienene Ausgabe des Arcadius "De accentidus" (Leipzig 1820), der er eine "Epistola critica" an Boissonade vorausschickte. B. betheiligte sich vielsach an den Werken beutscher Geslehrten. Er lebte ganz seinem Liedlingsstudium als Privatmann. 1828 erschienen von ihm unter dem Titel "Parriana" Denkwürdigkeiten seines Freundes Parr. Er stard zu London 1839.

Barko, Bincenz Freiherr von, k. k. öfterreichischer General ber Kavals serie, aus einer spanischen Familie entsprossen und 1719 zu Berovitsa in Slavos nien geboren, diente von seinem 12. Jahre an, wohnte den Feldzügen in Italien und im siedenjährigen Kriege rühmlich bei, erward sich besonders im letztern unter Daun (s. d.) großes Lob, wurde im Frieden zu wichtigen Staatsgeschäften ges braucht, war zuletzt kommandirender General von Ungarn und starb zu Besth (11.

Mars 1797), nachdem er 66 Jahre in treuen Diensten gestanden war.

Bar Kotba, f. Bar Cocba.

Barkow. 1) B., Iwan, Neberseter bei ber kaiserlich russischen Akademie ber Wissenschaften zu St. Petersburg, ber auch ben Horaz und Phädrus in russische Verse übersetze. Ausserdem schrieb er einen kurzen Entwurf ber russischen Geschichte (von Rurik die auf Peter den Großen). Mit Schlöher, der eine Zeit lang als Absjunkt der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Petersburg ledte, stand B. in der freundschaftlichsten Berbindung. Er starb 1768 in Petersburg. — 2) B., Hand Karl Leopold, geboren 1798 zu Trent auf Rügen, hat sich durch seine Anatomie der Zwillingsgedurten Monstra animalium duplicia (2 Bande, Leipzig 1828—36) einen Ramen erworden. 1835 wurde er zum ordentlichen Prosessor der Medizin zu Breslau ernannt.

Barlaam und Josaphat, von Rubolf von Hohenems, eine ber verbreitetsten und in allen Sprachen vieisach bearbeitete Legende, Muster ber aussührlicheren Legendenerzählung der bessern Zeit (aus der ersten Hälfte des 13. Jahrhunderts). In ihr wird die Kraft des Christenthums gegen andere Glaubenssormen durch den bekehrten Nachor und gegen sündliche Versuchungen durch den vom weisen B. des kehrten Josaphat, Sohn des reichen und mächtigen Königs Avenier von Indien, dargestellt. Die Quelle dieses Gedichtes ist die griechische Legende des heiligen Johannes von Damascus in lateinischer Uebertragung. Ausgabe von K. R.

Ropfe, 2. Auflage, Leipzig 1838, 8.

Barlans, f. Baarle.

Barletta (Barbuli, im Mittelalter Barolum), eine ansehnliche, schön gelegene, gut gebaute Stadt in der neapolitanischen Provinz Bari am adriatischen Meere, mit alten Mauern und Thürmen, einem Hasen, einer schönen Kathedrale und 19,000 Einwohnern. Im 13. und 14. Jahrhundert residirten hier östers die Könige von Reapel. In B. hatte König Manfred einen Palast (jest ein Klosster). In der Rähe sind bedeutende Salinen, davon alles Quellwasser Salzges schmad hat, weßhalb man sich des Cisternenwassers bedient. Der Handel B.8 ist

nicht unbebeutend. B. soll auf ben Ruinen von Cannae (s. b.) erbaut seyn. Die Stadt ist auch Sitz eines Erzbischoses. Sechs Miglien von B., zwischen Ansbria und Corato, ist ein Monument der 13 Italiener, welche im Kriege zwischen Franz I. und Karl V. im Jahre 1524 hier 13 Franzosen im Zweikampse übers wanden.

Barlow, Joel, ein amerikanischer Dichter und Staatsmann, geboren 1760 zu Reading in Connecticut, zeigte frühe icon eine große Reigung zur Poefic. Er war mahrend ber amerikanischen Freiheitskriege Feldprediger, verließ aber balb wieder ben geiftlichen Stand und widmete fich ber Rechtswiffenschaft. Doch machte er auch als praktischer Jurift wenig Glud und bot eine Zeit lang Landereien in England und Frankreich aus. In Frankreich, wo er fich als glühender Republis faner an ber Revolution sehr betheiligte, trat er in enge Berbindung mit den Gis Er schrieb nach seiner Rudfehr nach London (1791) sein Bedicht "bie Berschwörung ber Könige"; auch verfaßte er bas Schreiben an ben Rationalfon vent, worin er die Abschaffung bes Königthums und die Trennung ber Regierung von der Landesfirche predigte. 1792 wurde er von dem Konstitutions Bereine pu London nach Paris geschickt, um bem Konvent eine Abresse zu überreichen und ers hielt barauf bas französische Bürgerrecht. B. fehrte nun, ba er polizeiliche Unter suchung befürchtete, nicht nach England zurud, sondern begab sich mit seinem Freunde Gregoire nach Savoyen. Dort schrieb er sein komisches Helbengebicht "Hasty pudding", ein fehr beliebtes Gebicht. Spater hielt er fich wieder in Paris auf und wurde 1795 als amerikanischer Konsul in Allgier angesteut. Er febnte nach mehren Jahren wieder nach Paris zurück und ging 1805 nach Amerika, wo er bem Kongresse einen Plan zur Gründung einer großen Nationalakabemie vot-legte. Damals ließ er sein großes Gedicht "The Colombiad" (Philadelphia 1808) erscheinen, eine Erweiterung ber "Vision of Columbus", welch letteres Gebicht " schon früher, als er noch Felbprediger war, begonnen hatte. 1811 war er Des fandter ber Bereinigten Staaten bei Napoleon, bem er nach Rugland folgte, wo er 1812 zu Zarnawicze bei Krakau ftarb.

Barmekiben, ein in den Mahrchen von "Tausend und eine Racht" vielsach wegen seines Edelmuthes und seiner Gerechtigkeit erwähntes und gepriesenes Gerschlecht, stammte von Oschafar B., einem Priester des Feuertempels zu Balg ab, der um 714 n. Chr. an den Hof der ommisabischen Kalisen nach Damaskus kam. Ein Nachkomme, Jachja Edn Khalid, Sohn des Borigen, war Erzieher und nachs mals Wesser von Harunsals Raschid (f. d.). Die B. waren die Mäcene ihrer Zeit für Dichter und Gelehrte. Doch der persischen Keterei deschuldigt ents zog ihnen Harun seine Gunst und aller Orten wurden die Glieder der Familie verfolgt. Diesen Gewaltstreich beklagten die Dichter unausschörlich, so daß Harun

am Enbe folde Beheflagen bei Tobesftrafe verbieten mußte.

Barmen, preußische Stadt im Wuppers ober Wipperthale, zwischen Elberseld und Schwelm, im Regierungsbezirke Düsseldorf ber Rheinproving. B. besteht eigentlich aus der Stadt Gemarke und den Dörfern Wipperfeld, Ritters, hausen, Hedlinghausen und Wichlinghausen, die mit einigen fleinen Ortschaften, Weilern u. s. w. in einer Ausbehnung von drei Stunden sich beinahe ohne Unterbrechung an der Wupper hinziehen und in neuerer Zeit zu einer Stadt vereinigt worden sind. Das Ganze zerfällt in Obers und Unterb. B. gehört zu den bedeutendsten Industries und Handelsorten Deutschlands, ja Europa's. Ueders all sindet man die Spuren von Fleiß, Ordnung und einer wohlthuenden Reinlichsteit; überall sieht man wohlgebaute, ost palastähnliche Häuser, hinter denen am Fluße die zu Garnbleichen bestimmten Wiesen liegen. Die Bewohner B.s huldigen größtentheils dem Pietismus. S. d. Art. Wupperthal.

Barmherzige Brüder und Schwestern. Den Grund zu diesem so wahrs hast driftlichen Institute legte 1538 ber heilige Johann von Gott (s. b.), ges boren zu Montemajor-elnovo in Portugal, gestorben 1550 (selig gesprochen von Papst Urban VIII. 1630). Die Psiege armer Kranken ist, nebst ber Erfüllung

ihrer Kofterlichen Berpflichtungen, ihre Hauptobliegenheit. Die Orbensbrüber find nicht Priefter, jedoch find fur jedes Saus berfelben 2-3 Priefter aufgestellt. Die Novizen haben während ihres Noviziats besonders die Art und Beise, wie man Kranke mit Sanftmuth zu behandeln habe, zu erlernen. Die Brüber muffen ber Kranken wars ten, bieselben, wenn fie Ratholifen find, jum Empfange ber beiligen Saframente rechtzeitig ermahnen, benselben Mebizin, Trank und Speise nach ber Orbination bes Arztes reichen, die Krankenzimmer reinigen, die Kranken troften, ihnen vors beten und in ben letten Stunden ihres Lebens geiftlichen Beiftand leiften. Frankreich sowie in Desterreich zählt bieser Orben gegenwärtig sehr viele Mitglie-Bgl. Zoczd, ber Orben ber b.n B. und seine Wirksamkeit in ben kaiserlich foniglich öfterreichischen Erbstaaten. Der Orben weiht fich ausschließend ber Kran= fenpflege; dies ist auch bas Erste, was ben Rovizen eingeprägt wird und worin fie geubt werben. In Desterreich ward er 1605 burch Rarl Eusebius, Fürst von und zu Liechtenftein, zuerft zu Felbsberg eingeführt, indem biefer ihm bort ein Rloster erbaute. Der so wohlthätige Orden ift übrigens beinabe in allen Theilen ber Monarchic verbreitet und hat sich burch sein wohlthätiges Wirken bewährt. Er gablt im Gangen 29 Klöfter in Defterreich. — Auch König Ludwig von Bavern hat burch Defret vom 25. Marg 1831 ben Fortbestand bes von bem Bergoge Bolfgang Wilhelm 1622 gestifteten Klofters ber b.n B. ju Reuburg an ber Dos nau zu genehmigen und zu bestimmen geruht, daß neben bem Prior vorläufig noch funf Orbens-Mitglieber aufgenommen werben burfen. Den b.n B.n entspricht ein weiblicher Orben — bie barmbergigen Schwestern (Soeurs grises — de la charité graue Schwestern) — auch Hospitaliterinen genannt — welche fich vorzüglich ber Pflege franker Personen weiblichen Geschlechtes widmen. Ihr Stifter ift ber heilige Bingenz von Paula (gestorben 1660, (f. b.), ber ein Alter von 80 Jahren erreichte. Mitstifterin war auch die Wittwe Le-Gras; die Zeit der Stiftung fallt in bas Jahr 1640—42. Die Glieber bieses jungfräulichen Orbens wibmen sich hauptsächlich der Krankenpflege, sowohl in den Pfarrbezirken, als hauptsächlich in ben Sospitalern und Krankenhaufern; babei haben fie noch bie Bestimmung, bie weibliche Jugend in weiblichen Arbeiten, ale: Stiden, Raben, Striden u. bgl. au unterrichten; an manchen Orten fiehen fie auch ben weiblichen Elementarschulen unter Aufficht ber Schulbehörden vor ober fie haben Penfionate in ihren Klöftern. In Defterreich besonders kommen fie unter bem Ramen Elisabethinerinen vor. Hospitaler und Refonvaleszenten = Bauser werben bort von biesem Orden versehen. Der verftorbene Raiser Frang hat unterm 12. November 1831 bie Errichtung eines Institute ber barmbergigen Schwestern in Wien gestattet, wie biefes laut ber beiben Hoffanzlei - Berordnungen vom 23. Dezember 1830 und 7. Februar 1831 für die Redemptoristinen angeordnet worden ift. Den Klöstern ber b.n B. u. S. (Elisabethinerinen) fommt bas Recht auf Führung ber Matrifel zu, weil nach kas nonischen Gesetzen jedes Kloster mit seinen Angehörigen und allen barin wohnens den Individuen eine Pfarrei für sich ausmacht und die Ordenspriester zur Ausübung ber Seelsorge in ihren Spitalern verpflichtet find. Bei ben Elisabethiners inen versehen biese eigene Abministratoren, welchen wie jenen bie nothigen geifts lichen Fakultäten übertragen find. Sie haben baber auch bas Recht, Sterbezeugs niffe über bas erfolgte Ableben ber in ihren Inftituten Berftorbenen auszustellen. Diese muffen aber sowohl vom Ordensvorsteher ober ber Borsteherin und bem Obers Frankenwarter ober ber Oberkrankenwarterin, als auch von dem fungirenden Bries fter unterzeichnet werden. — Das wohlthätige Institut ber barmherzigen Schwes ftern bes heiligen Bingeng von Baula marb mittelft allerhochften Reffripts pom 1. Mai 1835 auch im Königreiche Bayern eingeführt. Die wesentliche Be-Rimmung berfelben besteht in ber Pflege ber in ben Krankenhaufern befindlichen Aranken beiderlei Geschlechts; die mannlichen Kranken sollen so viel möglich von den alteren Ordens . Schwestern gepflegt werden. Der Orden soll zwei Bilbungs-Anstalten — Mutterhäuser — in Munchen und wo möglich in Würzburg befigen (erfteres ift in's leben getreten, letteres wegen ber besonderen Berhaltniffe

im Julius-Hospitale noch nicht); in benjenigen Gemeinden, welche barum nachs fuchen, follen Filial-Inftitute - Schwesterhaufer - errichtet werben, wie bies in Afchaffenburg in's Werk gesett warb. Die obere Leitung und Aufficht über biese untergeordneten Schwester-Baufer führen bie bem Mutterhaufe vorstehenden Dr. bens Dberen, namlich: ber Orbens Superior, ben ber Bischof aufstellt, bie Beneral Dberin und zwei Affifteng Schweftern. Die übrigen Orbends mitglieber heißen Inftitute. Schweftern, nachbem fie bie Belubbe abgelegt; Probes Comeftern, nachbem fie bas geiftliche Rleib erhalten haben; Abipis rantinen, während ihres Lehrjahres im Orden. In geistlichen Angelegenheiten stehen sammtliche Ordenshäuser unter bemjenigen Erzbischofe ober Bischofe, in bes fen Diozese fie fich befinden. In Beziehung auf die Krankenpflege aber fieben fammtliche Orbenshäufer unter ber Aufficht ber Krankenhaus Direktion, sowie in Binficht ber öfonomischen Berhaltniffe unter ber bie Rranfenpflege-Unftalt verwals tenben Beborbe. Der Orbens : Superior hat über die Bewahrung und Forberung ber burch die Statuten festgesetten Disziplin zu machen und ber General Dberin in allen wichtigen Angelegenheiten berathenb beizufteben. Er bestimmt mit berfels ben und ben zwei Affifteng = Schweftern bie Aufnahme ber Abspirantinen und bie Einfleibung ber Probe. Schwestern. Er ertheilt biefen in ber Regel bas geiftliche Rleib und nimmt nach vollenbeten Probejahren ihre Gelübbe auf. Er hat bei allen vorfommenben Bahlen ben Borfit und leitet biefelben. Er vernimmt und entscheibet die allenfallfigen Rlagen ber Oberin gegen Schwestern ober biefer gegen Ohne seine Zustimmung fann eine Schwester nicht entlassen und ohne sein Borwiffen nicht von einem Sause in bas andere versett werben. In wichtigen Fällen, die ben Orden als folden betreffen, haben die Oberinen ber Schwefter häuser sich mit ben Orbens Deeren zu benehmen und beren Anordnung willige Folge zu leiften, überhaupt aber biefelben von Allem in Kenntniß zu fepen, was jum Bohle und zur Forberung bes Orbens zwedbienlich ift. Die Orbens. Oberen führen bie von ihnen biezu bestimmten Instituts-Schwestern in ein neubegründetes Schwesterhaus ein. Der Orbens-Superior übergibt fie ber geistlichen Leitung bes von bem Diözesan = Bischofe ernannten Beichtvaters. Die General = Oberin aber forgt, bag ben eingeführten Schweftern fogleich beim Gintritte bie innere Bermals tung bes hauses und zu bem Ende alle Schlüffel beffelben und bie gange Einrichtung mit ben hieruber verfaßten Inventarien übergeben werbe. Die Orbends Oberen besuchen abwechselnb — in ber Regel alle Jahre einmal — bie Schwefter Die Bilbung ber Absvirantinen ift Sache bes Mutterhauses und bleibt ber Generals Oberin überlaffen. Im Mutterhause empfangen fie bas geistliche Kleib und legen nach vollendeten Probejahren bie Gelübde ab. Die Probezeit ber Reus eingekleibeten dauert in ber Regel zwei Jahre. Die Gelübbe ber barmberzigen Schwestern find keine auf Lebenszeit verbindliche, sondern einfache, die jahrlich er neuert werden und bestehen in Angelobung der Armuth, Reuschheit und bes Ge-Die Orbend-Oberen tonnen, obwohl bie Belubbe nur einfach find und horiams. jahrlich erneuert werben, eine Instituts-Schwester, wenn sie sonft ihre Schuldigkeit beobachtet und jene Unordnungen vermeibet, welche bie Ausschließung aus bem Dr ben zur nothwendigen Folge haben, aus was immer für Gebrechlichkeit niemals fortschiden. - In Frankreich, wo 1685 icon 224 Saufer ber barmbergigen Schwestern bestanden, hat Napoleon viel für biese Institute gethan und das Dut terhaus St. Charles ju Rancy hat eine Menge trefflicher Krankenpflegerinen ber angebilbet. Bgl. Beld: "Geschichte ber Beilanftalt ber b.n B. in Brag zc." (Prag 1823) und "bie barmherzigen Schwestern in Beziehung auf Armen- und Kranten pflege" (Koblenz 1831). — In der neuern Zeit haben auch die Protestanten ein dem Orden der barmherzigen Schwestern ahnliches Institut, gleichsam als Surrogat für biefen Orben, bas ber fogenannten Diafoniffinen, eingeführt. aber ben Orben ber barmbergigen Schwestern jemals erfeten werben, ift icon bef halb zu bezweifeln, weil ihnen gerabe bie, die hohere Beihe gebenden Ordeneges lubbe fehlen. Die erste folder Unstalten ift bie von Pfarrer Aliebner 1836 geftiftete Diafoniffinenanstalt in Raiferewerth. Nach biefer grunbete Glif. Fry

1840 in London einen Berein für Protestant sisters of charity.

Barnabas (b. h. Sohn bes Troftes), ber heilige Apostel, hieß mit feinem Familiennamen Joses ober Joseph und war aus ber Infel Enpern gebur-Die erste Erwähnung von ihm geschieht in ber Apostelgeschickte 4, 36-37, wo gerühmt wird, daß er seinen Ader verkaufte und ben Erlos baraus ben Aposteln uneigennütig überbrachte. Nachbem er eine Sendung nach Antiochien gludlich vollbracht, begab er sich nach Tarsus, um ben in Damaskus wunderbar bekehrten Saulus aufzusuchen (Apostelg. 11, 22—26) und führte ihn nach Antiochien, von wo fie beibe gemeinschaftlich als Abgeordnete ber Apostel nach Jerus salem gingen (Apostelg. 11, 30. 12, 25). Zurückgekehrt nach Antiochien, traten fie eine Missionsreise durch Sprien und Kleinasien an (Apostelg. 13—14) und wurden spater wegen ber Streitfrage, bie Beibenchriften betreffend (Apostelg. 14, 26. 15, 2), von ber Antiochenischen Gemeinde zu ben Aposteln nach Berusalem Als von Antiochien aus Paulus eine weitere Miffionereise mit B. ju unternehmen im Begriffe ftant, erhob fich über bie Mitnahme bes Johannes Marcus als Reisegefährten eine Meinungsverschiedenheit (Apostelg. 15, 37), welche jur Folge hatte, baß fie fich trennten, Baulus ben Silas jum Begleiter nahm, B. aber seinen Berwandten Marcus und mit ihm nach Cypern reiste (Apostelg. 15, 39). Diese wenigen Rotizen haben und bie apostolischen Schriften bes N. T. aufbewahrt. Ueber bes B. fernere Lebensgeschichte herrschen nur unbestimmte Sagen, A. B. er fel im 7. Jahre bes Rero ben Martvrertob gestorben, nachbem er erster Bischof in Mailand gewesen; ober nach einer anbern Bariation nach einem langern Aufenthalte in Rom und Alexandrien habe er unter cyprischen Juden seis nen Tob gefunden (Theod. Lect. St. E. 2. p. 557 ed. Vales. Fabric. Cod. apocr. p. 781). Unter dem Namen B. hat sich auch ein griechisch geschriebener Brief aus ber driftlichen Urzeit bis auf uns erhalten, gegen beffen Nechtheit jeboch bie meiften Rritifer fich entscheiben. Tertullian eignet ben Brief an bie Bebraer in Dem R. T. Canon bem B. ale Berfaffer gu - bies ift aber Richts weiter, als eine vereinzelt ftebenbe Conjectur.

Rach ber Behauptung berfelben foll biefer Orben von bem Barnabiten. heiligen Apostel Barnabas gegrundet und von Bapft Innocenz VIII. im Jahre 1484 genehmigt worben fenn. — Unter biefem Ramen ift auch bie Kongregation bes enthaupteten heil. Paulus (S. Pauli decollati) bekannt. — Grunder Diefes Orbens waren Bartholomaus Berrera, Jafob Anton Morigia und Anton Maria Bacharias von Cremona. Sie bilbeten ein Institut regulirter Klerifer (1530), welches von ber Rirche ad S. Barnabam ju Mailand feinen Ramen führt. Die Saupt= zwede beffeben maren: Erziehung ber Jugend, Leitung von Seminarien, Beichthoren, Predigen und Ausbreitung bes driftlichen Glaubens in ben Landern ber Ungläubigen mittelft Miffionen. Bon Clemens VII. und Baul III. erlangten bie B. die papstliche Bestätigung. Ihre Ordens-Kleidung war ein langes Kleid von 3hr General murbe auf brei Jahre gewählt, gewöhnlich aber schwarzem Tuche. wieber auf brei Jahre bestätigt. Anfange entsagten fie allem Eigenthume unb allen liegenden Grunden; nachher aber grundeten fie ihr Inftitut auf ftandige Gin-Aus biefem Orben gingen viele gelehrte, ber Rirche und bem Staate nuts liche Manner hervor; er hatte Lehrstühle zu Mailand, Bisa und an anderen Orten. In Italien waren bie B. am zahlreichften; jeboch hatten fie auch Rlofter in Frankreich, Savoyen, ju Wien und anderwarts.

Barnard, John, Kanonisus an der St. Paulssirche zu London um die Mitte des 17. Jahrhunderts, eifriger Förderer des musikalischen Gottesdienstes unster Karl. I. in England; er veranstaltete eine Sammlung ausgezeichneter Kirchenskompositionen englischer Meister unter dem Titel: Services and anthems etc.,

London 1641.

Barnave, Antoine Pierre Joseph Marie, geboren zu Grenoble 1761, seit 1783 Parlamentsabvokat baselbft, kam als Abgeordneter ber Dauphiné in die

Bersammlung ber Etats generaux, ergriff mit großem Enthusiasmus bie Grundfate ber Revolution und war balb als einer ihrer heftigsten Rebner befannt. Er sprach für die Erklarung ber Menschenrechte, die Abschaffung ber Feudallasten und aller Privilegien, gegen bas absolute Beto, für die Einziehung ber geiftlichen Guter jum Beften ber Ration und fur bie Herstellung ber Rationalgarbe. Ale Mitglied bes Kolonial = Comité war er für die röllige Emanzipation ber Schwarzen und Farbigen, anberte aber balb feine Anfichten, als bie Berwirrung in ben Rolonien und bie traurigen Ereignisse bort bekannt wurden. Entschiedener wendete er fic der gemäßigten Partei nach der Flucht des Königs zu, trug wesentlich zu Erhals tung der Rube in der konstituirenden Bersammlung bei, vertheidigte Lafavette gegen die Anklage ber Begunftigung biefer Klucht und wurde mit Pethion und la tour-Maubourg zur Abholung der königlichen Familie von Barennes ernannt. Gerührt und ergriffen von bem Unglude Diefer ward er von ba an ber warmfte Bertheidiger berselben auf ber Rednerbuhne, sprach von der Unverleglichkeit bes
Königs und machte mit prophetischem Geiste auf die Stürme und brobenden Gefahren ber Republik aufmerksam. Er jog sich nach Austosung ber konstituirenden Bersammlung nach Grenoble zuruck, wurde aber burch den im August 1792 in ben Tuilerien aufgefundenen Briefwechsel einiger Mitglieder ber konstituirenden Bersammlung mit dem Hofe als verdächtig angeklagt. Auf seinem Landgute pu Grenoble verhaftet, blied er 15 Monate im Gefängnisse, nahm auf dem Wege nach Baris Abicbied von feiner Mutter und feinen beiben Schwestern, in ber Uebers zeugung, daß diese Umarmung die lette sei. Das Revolutionsgericht verurtheilte ihn zum Tobe und ber Ausspruch ward ben 29. Rovember 1793 vollzogen. B. war 32 Jahre alt, als er ftarb; seine Memoiren find fürzlich in seche Banben gefammelt erschienen.

Barneveldt, f. Olbenbarnevelbt.

Baroccio, Feberico, geboren 1528 zu Arbino, gestorben 1612, wird unter ben Historienmalern als großer Künstler gerühmt. Er kopirte viel nach Tizian, malte in Rasael's Style und machte sich in der Folge die anmuthigsten Darstellungen Correggio's in hohem Grade zu eigen. Für seine Baterstadt malte er die heilige Cäcilia, einen heil. Sebastian und andere Bilber. B. zählt unter die guten Koloristen, hat aber den Fehler, daß sein Fleisch in's Grünliche fällt. In der Münchener Pinakothek (8. Saal) sindet man von ihm die Erscheinung Christi bei der heil. Magdalena im Garten mit lebensgroßen Figuren und die heil. Maria von Aegypten, das Abendmahl empfangend. Auch die Dresdener Gallerie besitzt drei Gemälde von ihm. B. ist auch als Kupferstecher bekannt.

Barock (vom italienischen barocco, eine logischeseltsam verzerrte Schlußsormel ber Scholastiser) heißt das Lächerliche, welches einen Anstrich des Uebertriebenen hat, z. B. wenn in einer Figur einige Theile zu groß, andere zu klein sind. Es ist das Wort mit bizarr (s. b.) verwandt und gehört zur Karrisatur. — In der Musik heißt ein solches Tonstück b., in welchem die Melodie oft in schwer zu instonirenden Intervallen sortschreitet, die Harmonie verworren und der Say mit Diss

fonangen und ungewöhnlichen Ausschweifungen überlaben ift.

Barometer heißt das befannte Werfzeug zum Abmessen des Luftdruckes. Bon Aristoteles an die in das 17. Jahrhundert dristlicher Zeitrechnung erflärte man die Erscheinung, daß das Wasser in dem luftleeren Raume der Saugpumpenröhren und in den Hebern aufsteige, aus der Annahme, "daß die Ratur einen Absichen vor dem leeren Raume habe" (horror, seu fuga vacui). Die Entsdeung Galilei's (f. d.), daß das Wasser sich in den Saugpumpen nicht über 32 Fuß heben lasse, sührte bessen Schüler Evangelista Torricelli (f. d.) auf den glücklichen Einfall, daß dieselbe Ursache das 14mal schwerere Quecksilber mur \$\frac{12}{4}\$ Fuß, d. h. $27\frac{1}{4}$ Joll treibe und auf dieser Höhe erhalte. Dies zu erproben, schwolz Torricelli eine etliche Fuß lange Glasröhre an dem einen Ende zu, süllte sie dann mit Quecksilber, drückte den Finger dicht vor die Dessnung und brachte die Röhre so in umgekehrter Stellung in ein mit Quecksilber angefülltes Gesäß.

Best nahm er ben Kinger von ber untern Deffnung ber Röhre weg und ließ bas Quedfilber auslaufen. Es lief aber nicht Alles aus, sondern eine Saule von 274 Boll blieb in der Rohre; der über dieser Quedfilberfaule befindliche Theil Dieser Bersuch leitete nun ben Toricelli auf die Bermuthung, baß bie Urfache biefer Erscheinung wohl in bem Drude zu suchen sei, ben bie Altmos= phare auf die Oberflache bes Quedfilbers im Gefaße, sowie auf die Oberflache bes Waffers in ben Bumpenbrunnen ausübe. Er farb aber über feiner Entbeds Rach ihm heißt bie beschriebene Borrichtung, die im Grunde ein B. ift, bie torricellische Robre. Der Frangose Bascal (f. b.) machte fich bieselbe zu eigen und bestätigte burch mehre Bersuche, bag nicht Abicheu vor bem leeren Raume, sondern ber Drud ber atmosphärischen Luft bie Ursache sei, warum Wasser in einer luftleeren Rohre 32 Fuß und Quedfilber 27 1 Boll fleige. Unwidersprechlich war Die Wahrheit bieses Sapes baburch bargethan, baß man bei einem Bersuche auf bem 500 Toisen hohen Berge Puy be Dome in Auvergne bas Quedfilber in ber torricellischen Rohre um brei Boll niedriger fand, ale unten in ber Ebene. Sier= aus leuchtet beutlich hervor, daß bei Besteigung eines hohen Berges sich die über Einem befindliche Lufisaule verfürze und daher ber Drud nicht mehr so ftark seyn Schon Torricelli, noch mehr aber Pascal hatte mahrgenommen, bag ber Stand bes Quedfilbers in ber torricellischen Rohre jeben Tag Beränderungen uns terworfen fei. Gie ichloffen richtig bieraus, bag mithin auch im Drude ber 21ts mosphäre öftere Beränderungen vorgeben mußten und bag man alfo bie Robre gu beren Wahrnehmung und Meffung brauchen könne. Es wurden Mehre hierauf aufmerksam und Biele versahen sich zu diesem Zwede mit einer torricellischen Rohre, die man nunmehr ihrer Bestimmung gemäß B. nannte. Balb nahm man auch wahr, daß mit zunehmender Elastizität der Luft das Quecksilber in der Röhre stieg, bei Abnahme berfelben aber fiel. Dies brachte auf die Vermuthung, daß fich burch biefes Werkzeug auch bie Beranberungen ber Luft in Sinficht auf Witterung mochs ten wahrnehmen laffen und so nannte man bas B. auch Wetterglas. einfache torricellische Rohre ift ein mahres B. und man konnte fich bamit begnugen, um ben Drud ber Atmosphare und bie mit bemfelben vorgehenben Beranberungen wahrzunehmen; allein balb bemubte man fich, biefem Inftrumente burch allerlei Abanderungen und Anordnungen eine noch bequemere Ginrichtung zu geben. Wir übergeben alle bie verschiebenen Arten von B. und erwähnen nur, baß man ber Bequemlichfeit wegen bie torricellische Rohre unten frummte und an bem binaufgefrümmten Ende berfelben ein glafernes, fugelrundes ober langliches, oben offenes Gefäß anschmolz, in welches bas Quedfilber gegoffen warb, worauf ber Drud ber Luft wirkt. Ferner befestigte man bie gange Robre nebft bem erwähnten, bar= an angeschmolzenen und mit ihr in Berbinbung ftebenben Gefaß mittelft Drahts hadchen auf ein Brett und malte auf baffelbe eine Stale, um bas Steigen und Fallen bes Quedfilbers besto genauer zu beobachten. Dies ift bie Einrichtung bes gewöhnlichen B.s Für ben gemeinen Gebrauch ift bieses B. völlig hinreichenb; allein bei genaueren Bersuchen, g. B. bei Sobenmeffungen, zeigt es fich fehr mangelhaft. De Luc fand, daß in dieser Hinsicht bas Heberb., welches seinen Rasmen von der heberformig gefrummten Rohre hat, die besten Dienste leiste. In diesem B. haben die Quecksilbersaulen in beiden Schenkeln der Rohre gleichen Durchmeffer; auch ift an beiben Schenkeln eine Stale angebracht. — Balb nach Erfindung bes B.s suchte man bemfelben eine folche Ginrichtung zu geben, baß baran die Veränderungen bes Steigens und Fallens so bemerklich als nur möglich gemacht wurden. Cartefius suchte biefen Bortheil baburch zu erreichen, bag er neben bem Quedfilber auch Waffer beim B. zu gebrauchen und baher noch ein besonderes glafernes Behaltniß mit einer Robre anzubringen empfahl; allein sein Borschlag war in ber Ausführung mit großen Mängeln verbunden und unterblieb Bungens schlug hierauf eine andere Ginrichtung vor, welche unter bem baber. Ramen Doppelb. befannt ift. Bei biefem wird über bem furgern Schenfel eines heberb, noch ein weiteres Gefäß angeschmolzen, welches oben in eine lange,

offene Röhre ausläuft. In die lettere wird ein Liquor, z. B. gefärbier Weingeift gegoffen, welcher über bem Quedfilber fieht und bei beffen Steigen und Kallen sehr beträchtlich steigt und fällt, so baß auch geringe Veranderungen leicht be-merkbar werden. Es find aber mit bieser Einrichtung gleichfalls viele Mängel verknüpft, 3. B. daß die Luft nicht unmittelbar auf's Quecksilber, sondern en burch ben Liquor auf baffelbe brudt; baß ber Liquor verbunftet u. f. w.; baß fic feine Genauigkeit von ben damit angestellten Beobachtungen erwarten laßt. Aler. Abie erfant ben Sympiesometer, b. i. Drudmeffer, in welchem bie bewegliche Saule von Del ift, bas in einer Robre einen gewiffen Theil Salpeterfaure eins schließt, ber seinen Umfang nach ber Dichtigkeit ber Atmosphäre verändert. Unter ben neuen Berbefferungen find befonbere ju erwahnen : Fortin's Gefagb., Bobes fing's Reifeb., August's Differengialb. und bie Inftrumente von Ropp. -Wenn ein B. bas genau leiften foll, was es feiner Ratur nach leiften fann, fo muß babei auf mehre Umftanbe Rudficht genommen werben. 1) Duß allein bie Luft barauf wirken. Dieß geschieht, wenn bie torricellische Rohre völlig luftlett gemacht wird; enthält fie aber Luft, so bekommt bie Quedfilberfaule nicht bie gehörige Höhe, und die Warme wirft auf die Luft, mithin auf das Quedfilber. Um nun alle Luft herauszuschaffen, muß bei Berfertigung des B.s das Queds filber in der Röhre stark ausgekocht werden. 2) Muß man die Skale bes B.s genau, nach einem richtig bestimmt Fußmaße in Zolle, die Zolle in Linien und diese wieder in Zehntheilchen abtheilen. Beim Heberb. kann man in der Mitte ber Quedfilberfaule, in ber torricellischen Rohre einen borizontalen Strich ziehen und die Abtheilungen in Zollen, Linien und Zehntheilchen oberhalb und unterhalb besselben auftragen. Will man nun die jedesmalige wahre Hohe ba Quedfilberfäule, die den Drud ber Luft bestimmt, finden, so addire man ben Stand bes Quecksilbers oberhalb jenes Mittelstriches und unterhalb beffelben bis zum Niveau des Queckfilbers im fürzern Schenfel zu einander. 2) Ift bei Beoach, tung des Barometerstandes nothig, daß die Rohre genau lothrecht hange, daß das Auge völlig in einerlei horizontaler Ebene mit ber Alache bes Quedfilbers gehalten werde und bag man ben Stand bes Quedfilbers beim hochften Punfte feiner Convexitat ermeffe.

Baromez (aspidium baromez), eine merkwürdige Waldfarrenart mit schuhs hohem Stengel und zweisiederigen Blättern. Die letteren sind bisweilen 4-5' boch, und die ganze Pflanze mit sehr weicher, gelber Wolle überzogen, so daß sie von serne wie ein stehendes Schaf aussieht; daher die Pflanze auch den Ramen des schtischen Lammes hat. Die B. ist eine ausdauernde Pflanze in den Bergs

walbern von China, Cochinchina und ber Bucharei.

Baron, lateinisch Baro, (jedoch nicht von bem lateinischen Worte baro [Cicero ad Attic. 5, 11], sondern von dem altdeutschen Worte Bar, Mann, abgus leiten), ist soviel als Freiherr. In ber Lehnsverfassuung bes Mittelalters hieß B. ter Besitzer eines entweder allobialen ober lehnbaren Gutes, von dem wieder ans bere Dienstleute abhängig seyn konnten; bann auch bas Mitglied eines Mannen gerichts, ein freier unabhängiger Mann. Die B. waren in Deutschland sonft nur vom Raifer, in Frankreich und England vom Könige abhängige Grundbefiter. Später nahmen die angesehensten B. den Grafentitel an und verschwanden so alb In Deutschland waren die alten B. ober Freiherren bes Reiches (Reichsb.e), Besitzer unmittelbarer Guter ober Dynasten. Sie gehörten zum hohen Abel und nahmen, wie oben bemerkt wurde, ben Grafens ober Fürstentitel fpater an. ben spätern Freiherrn, die nur eine Stufe des niedern Abels, nach ben Grafen, bilben, hatten sie Richts gemein. Die Kosten, geabelt und baronisirt zu werben, betrugen turz vor ber Auflösung bes beutschen Reichs etwas über 2000 Gulben. Die Gemablin ober Tochter eines B.s heißt Baroneffe. — In England fommt ber Name B. bereits unter Wilhelm bem Eroberer vor und bezeichnete bort einen unmittelbaren Kronvafallen, ber Gis und Stimme im foniglichen Sof- und Ge richtstage und später in ber Bairskammer hatte. B. war bort bie zweite Stufe bes hohen Abels. In Frankreich nannten sich die Montmorency premiers barons de la chrétienté.

Baron, Di de l, eigentlich Bonron, einer ber größten bramatischen Runftler; geboren 1652 ju Iffoudun, trat er icon im 14. Jahre bei ben petits Commédiens Dauphins auf, fam bann jum Theater Molières und erhielt hier unter ben Augen bes großen Dichters die bohere Kunstweihe. Er war ber Sohn eines Schauspielers und einer Schauspielerin und erregte besonbers auch burch feine Schönheit Aufsehen. 1670 fam B. an bas Theater bes Palais Royal und fat fich als ben erften Schausvieler anerkannt. Aber 1691 forberte er feinen 216= schied aus Ursachen, die nicht bekannt find, und lebte mit einer Penfion von 3000 Erft im 68. Jahre betrat er nach einer 29jahrigen Unterbrechung bie Buhne wieder und ber Greis murbe mit bemfelben Beifalle begrußt, wie ber jugenblich schone Mann: seine Gestalt war ein Ibeal mannlicher Schonheit; seine Befichtebilbung ebel; feine Saltung wurdevoll und bas Alter ichien ihn geiftig und körperlich verklärt zu haben. Man nannte ihn ben Roscius seines Jahrhun-Er rang nach mahrhafter Runftbarftellung und verachtete bie gewöhnlichen Schauspielerkunfte. Doch war er nicht frei von jener Eitelfeit und Selbstübers schäßung, die man nicht felten an Schauspielern mahrnimmt : benn nach seiner Anficht fieht die Welt alle Jahrhunderte einen Cafar, aber es werden Jahrtaus sende erforbert, einen Baron hervorzubringen. Weniger bedeutend ift er als bras matischer Dichter; boch erhielten fich mehre seiner Luftspiele (3. B. L'homme a bonne fortune, bann La Coquette ou la fausse Prude) mit Beifall auf ber Buhne.

Baronet ist in England der Name jungerer Sohne der Grafen. Die B.s wurde entstand (1612) unter Jakob I., der sie auf seines Kanzlers Bacon (s. d.) Rath eingeführt haben soll. Um nämlich Irland zu behaupten, sollte Jeder, dem der König die B.swürde ertheilte, 30 Mann drei Jahre auf seine Kosten stellen. Diese Wurde wird durch ein königliches Patent unter dem großen Siegel ertheilt und geht in der Regel auf die leiblichen männlichen Erden, auch zuweilen auf Seitenverwandte über. Der B. hat den Rang zunächst den Pairs vor allen Ritztern, die des Hosenbandordens ausgenommen. Bor dem Taufs und Geschlechtssnamen erhält der B. den Titel Sir, aber nie allein vor dem Geschlechtsnamen. Die B. of Nova Scotia, zur Beförderung der Colonisation Reus Schottland's, sührte Karl I. ein. Jeder mit dieser Würde Belehnte erhielt in dem letztgenannten

Lanbe Grund und Boben.

Baronius (eigentlich Baronio), Cafar, geboren 30. Oftober 1538 gu Sora im Reapolitanischen, ftubirte in Reapel bie Rechte, fam 1557 mit feinem Bater, ber wegen burgerlicher Unruhen auswanderte, nach Rom, widmete fich bafelbft bem Studium ber theologischen Wiffenschaften und ward einer ber erften Schüler bes hl. Philipp Reri (f. b.), Stifters ber Congregation bes Orastoriums. Als Philipp Neri 1593 die Burbe eines Superiors niederlegte, wählte er ben B. zu seinem Nachfolger, und Papst Clemens VIII. bestätigte nicht allein biefe Bahl, fondern machte ben B. auch ju feinem Beichtvater, 1595 jum apos ftolischen Protonotar und ertheilte ihm 1596 bie Kardinalswurde, womit er balb barauf noch die Stelle eines Bibliothekars im Batican verband. Nach dem Tode Papft Clemens VIII. (1605) hatte B. bei ber neuen Papftwahl 31 Stimmen. Sein allzugroßer Gifer im Stubieren jog ihm eine folche Entfraftung und Schmache bes Magens zu, baß er gegen Enbe feines Lebens fast gar feine Rahrungsmittel mehr verdauen konnte. Er ftarb 30. Juni 1607, hochverehrt wegen feiner laus tern Frommigkeit und wegen seiner "kirchlichen Annalen," ber Frucht eines 30jährigen anhaltenden Fleißes. Die Absicht bei diesem Werke, bas auf Zus reben und Ermunterung bes Philipp Reri unternommen, in ber Literatur ber Rirchengeschichte Epoche machte, war zunächst eine polemisch-apologetische. bem Unternehmen Luthers und seiner Unhanger eine hiftorische Grundlage ju geben, fagt Alzog, begann M. Flacius aus Juprien, Prediger zu Magbeburg, in Berbindung mit mehreren protestantischen Gelehrten ein umfassendes Wert, in welchem fie bie Rirchengeschichte nach einzelnen Jahrhunderten barftellten, baber Centuriatoren genannt wurben. Die Bearbeiter zeigten oft Scharffinn und Combinationsgabe, maren aber beispiellos willführlich und parteiifch." Begen biefes Berf (Ecclesiastica historia, congesta per aliquot studiosos et pios viros in urbe Magdeburga. Basileae 1559-74. 13 Vol.), in welchem, wie Berthes bemerft, viele Urfunden jum Theil verftummelt, jum Theil mit Bufaben verfeben, andere ganz untergeschoben ober am unrechten Orte aufgenommen find, um bie Behauptung "bie Kirche bloß in ihrer ursprünglichen Form wieber hergestellt m haben," rechtfertigen zu konnen, trat B. als ber bebeutenbste Gegner in seinen Annalen auf, die burch ben großen Reichthum bis bahin unbefannter Urfunden aus ben Archiven bes Baticans, wie burch ben Scharfblid bes Berfaffers fur alle Zeiten unentbehrlich find. Daß bei einem folden Werke einzelne Irrthumer, bie storisch unrichtige Angaben mitunterliefen, ja mitunterlausen mußten, welcher Mensch möchte bies läugnen? Wer aber, ber nicht von Parteilichkeit verblendet ist, möchte behaupten, daß diese Irrthumer absichtliche seien? Sogleich traten mehre protestantische Schriffteller gegen B. auf, unter benen Sam Basnage († 1691) mit feinen "politifch-firchlichen Annalen," bie 43 Jahre vor Chriftus anfangen und bis 632 reichen, ber Bemerkenswerthefte ift. Gine Fortfepung bes B. (bis 1564) unternahm ber polnische Dominifaner Abraham Bzovius gu Krafau (†1637), und Spondanus, Bischof von Pamiers († 1643) führte bas Werk bis 1640 fort; aber Oberic Raynald, ein Oratorianer, erreichte allein in seiner Fortsetzung ben B. (bis 1565); ein anberer Orbensgenoffe, Jakob be La berchi, führte bas großartige Werf in 3 Banben und von 1566—1571 fort. Der scharffinnige Franzistaner Anton Bagi lieferte eine, besonders bie dronolos gifchen Fehler berichtigenbe, sowie auch erganzenbe Kritif biefer Annalen, Die alle protestantischen Gegner bes B. weit hinter fich ließ und in Bergeffenheit brachte; seine Arbeit muß bei Benützung bes B. stets verglichen werben. — Annales ecclesiastici, a Christo nato ad a. 1198, auctore Caesare Baronio. Romae 1588 bis 1607, 12 Banbe Fol. Anbere Ausgaben erschienen: ju Antwerpen 1589, 10 Banbe; Maing 1601, 12 Banbe; Rom 1607, 12 Banbe; Coln 1609, Ants werpen 1610, 12 Banbe, alle in Fol., unter benen bie Antwerpner 1589 bie iconfte, die Mainger 1601 aber bie befte ift. Die neuefte und weitlaufigfte, aber nicht ganz correcte (eigentlich bie 51. Ausgabe), erschien unter bem Titel: Baronii annal. eccl. cum critica Pagii. Accedunt animadversiones in Pagium et apparatus ad eosdem annales. Cura Dm. G. et J. Dm. Mansi. Lucae 1738 bis 59. 43 Bande, Fol. — Die Fortsetzungen bes B. find: Annal. eccles. post Caes. Baronium tom. 13-20, authore Abr. Bzovio. Rom. 1616. Fol. ed. auct. Colon. 1621-40. Annal. eccles. Card. Caes. Bar. continuatio per Henr. Spondanum. Paris 1640-41. 2 Vol. Lugd. 1678. 3. Vol. Fol. ab anno 1198, ubi Card. Baronius desinit, auctore Od. Raynaldo. tom. 13-20. Romae 1646-63. Fol. Rach Rannal D's Tobe fam ein neunter Band in zwei Theilen heraus. Rom. 1676. Annal. eccl. ab anno 1566, ubi Od. Raynaldus desinit, auctore Jac. de Laderchio. tom. 22-24. Rom. 1728-37. Fol. A. Pagii critica historico-chronologica etc. Paris 1698. 2 Banbe, Fol., vollstans biger Antwerpen 1705. 4 Banbe, Kol.

Barostop (chemisches Betterglas), aus einem Gemische von sechs Theilen Kampser, 1 Theil Salmiaf und 1 Theil Salpeter bestehend, das sich in einem die auf nur ganz kleine Oeffnungen zu verschließenden Cylinderglase mit einem Uebergusse von Branntwein besindet. Ist die Witterung trocken, so dilbet sich in der hellen Flüssigkeit ein weißer Bodensatz; ist sie aber seucht, so erhebt sich diese stockenartig und dilbet dem Reise an gestorenen Fensterscheiden ähnliche Krystalle. Schon 1746 kam Romieu auf dieses eigentlich hygrometrische und thermometrische Werkzeug, das 1794 durch Joseph Barth in Nürnberg bekannter wurde, während

Bener aus ber Bereitung besfelben ein Beheimniß machte.

Barras. 1) B., Sebastian, geboren ju Air 1680, gestorben 1710, war



bung bilben. Größere Schiffe find burch folde B.n am Einlaufen in bie Flußs

munbung größtentheils gehindert.

Barren heißen die langlichen, ungeprägten Golds und Silberstücke von mehr ober minver feinem Gehalte und verschiedenem Gewichte. Man muß beim Handel mit B. das Bruttogewicht ober die rauhe Mark von der feinen unterscheiden. Solche B. bekommt man in allen Gold, und Silberschmelzen und Raffinerien. Der Gehalt wird zuweilen auch durch den Stempel eines Warbeins (f. b.) bestätigt.

Barrieretractat. Im Utrechter Frieden (s. d.) 1715 erhielt Desterreich die spanischen Niederlande, die Hollander aber erhielten das Recht in Namur, Tours nay, Menin, Furnes, Barneton, Opern und dem Fort Knofe eigene, und in Densbermonde gemeinschaftlich mit Desterreich Besatung zu halten. Desterreich zahlte dasur den Hollandern jährlich 500,000 Thaler. Diese Uebereinfunst im Jahre 1718 geschlossen, heißt der B., weil die erwähnten Festungen eine Barriere ober Schranke zum Schutze Hollands gegen Frankreich bildeten. Kaiser Joseph II. hob den Tractat 1781 eigenmächtig auf.

Barri, f. Dubarri.

Barrikade heißt eine Verrammelung, b. i. Versperrung einer Straße ober überhaupt einer Verbindung durch zusammengefahrene Wagen, Tonnen und übers haupt durch alle solche Mittel, welche im Stande sind, nicht allein eine Verdinds ung abzusperren, sondern auch hinter derselben sich zu vertheidigen. Unter dem Herzoge von Guise (im 16. Jahrhundert) wurden solche B.n zuerst errichtet. Ers wähnungswerth sind noch die B.n zu Saragossa (1808), zu Dresden und Kassel (1813), zu Sens und St. Denis (1815). Besonders erfolgreich wurden sie in Paris und Brüssel (1830) angewendet. Vergl. Vitet: "Les barricades, scènes historiques" (2. Auslage, Paris 1826); Alix: "Bataille de Paris etc., en Juillet

1830" (Paris 1830).

Barros, Joao be, portugiestscher Geschichtschreiber, 1496 zu Biseo, aus einer altabeligen, angesehenen Familie geboren, ward noch sehr jung dem nachmaligen Könige Johann III. als Gesellschafter beigegeben. Fleißig studirte er die alten Klassifer und wurde von Johann III. zum Gouverneur von St. Georg de la Mina in Afrika und später zum Schameister und Generalagenten von Indien ernannt. Schon in seinem 24. Jahre schried er den historischen Roman "Cronica de emperador Clavimundo" (Coimbra 1520. Fol.; zulest 3 Bände, Lissaben 1791). Im Jahre 1539 wurde ihm vom Könige die Provinz Maranhon in Brasslien zuertheilt; allein das Unternehmen, dort eine Riederlassung zu gründen, siel nicht günstig aus und er erhielt dasür eine Entschädigung. B. starb auf seinem Landzute Alistem 1570, wo er längere Zeit zurückgezogen gelebt hatte. Seine "Geschichte der Portugiesen" (Coimbra 1552—63), ein gediegenes Werf, das ihm den Ramen des portugissischen Livius verschaffte, konnte er nicht vollenden. Eine neue Ausgabe erschien 1778—83 in 12 Fol. in Paris. Eine Fortsehung der portugiesischen Geschichte schrieb Diego de Couto. B. hat auch die erste portugiesische Grammatis (Lissaben 1540 u. 1785) und einen moralischen Dialog "Rhopicancuma" geschrieben.

Barrow. 1) B. Isaak, berühmter Mathematiker, geboren zu London 1630, studirte zu Cambridge, machte dann große Reisen, wurde nach seiner Rückfunst Prediger, bald darauf in Cambridge Prosessor der griechischen Sprache, 1662 der Geometrie, überließ dieselbe 1669 seinem großen Schüler Newton, ward dann Prosessor der Theologie, 1675 Kanzler und starb 1677 zu London. Die Analysis und Geometrie erhielten durch ihn mehre geistwolle und tiessunige Erörterungen und auch die wissenschaftliche Optif verdankt ihm viele wichtige Ausstätungen. Bekannt sind seine Lectiones opticae et geometr.; Notae in Euclid. Elem.; Archimedis opera etc. Seine theologischen Werke hat Tillotson 1683 in 4 Banden Fol. herausgegeben, nebst seiner Biographie. — 2) B., Sir John, von 1786 bis 91 Lehrer der Astronomie zu Greenwich, begleitete 1792 den Lord Macartney nach Ehina und unternahm, wie dieser 1796 Gouverneur vom Kap der guten Hossina wurde, von dort aus mehre Reisen in das afrikanische Binnenland.

Sämmtliche Reisen, sowie die nach Cochinchina, hat er gründlich beschrieben (überssetzt in der Bibliothek der Reisedeschreibungen, Weimar 1807—1808). Auch eine Geschichte der Reisen in die Polargegenden (London 1828, 2 Bande, sowie "Lesben, Reisen und Thaten des Admirals Sir Francis Drake" (London 1843) ist von ihm da. 1830 wurde er Vicepräsident der auf seine Anregung zu London

gegrundeten geographischen Gesellschaft.

Barrnel, August in de, geboren 1741, Mitglied der Gesellschaft Jesu und Beichtvater der Prinzessen von Conti, verließ zur Zeit der Revolution sein Baters land, kehrte aber 1800 wieder nach Frankreich zurück und ward Domherr an der Metropolitankirche in Paris, wo er 1820 stard. Seine gehaltvollen Schristen sind vornehmlich gegen den Revolutionsschwindel und die Freimaurerei gerichtet. Als solche sühren wir hier an: "Collection eccles., ou recueil compl. des ouvrages saits depuis l'ouverture des états généraux, relativement au clerge" (1791, 7 Bande, übersest Rempten 1795—97, 10 Bande); "Histoire du clerge de France pendant la revolution" (1794—1804, 2 Bande, 1 Theil übersest Rûnster 1794) u. a.

Barry, James, berühmter englischer Maler und Kunstschriftsteller, 1741 zu Corf in Irland geboren, lernte die Malerkunft ohne Anweisung und gewann schon im 22. Jahre den Preis für das beste historische Gemälde durch seinen St. Patrik, wie dieser in Irland landet. Mit Burke's (s. d.) Unterstühung lebte er die 1770 in Italien. Bon seinen Werken sind besonders seine Benus Anadyos mene und eine Reihe allegorischer Gemälde geschäht. 1799 verlor er seine Stelle als Prosessor der Malerkunst wegen einer beißenden Schrift, die gegen die Alfademie gerichtet war. Doch hatte er sich einer hinlanglichen Geldunterstühung zu erfreuen: denn er hinterließ bei seinem Tode (1806) ein Vermögen von 30,000 Pfund Sterling, das er, selbst darbend, mit schmutzigem Geize ausgeshäuft hatte. Man sagt, er sei in den letzten Jahren seines Ledens wahnstnnig gesworden. Am meisten werden unter seinen Schriften seine Vorlesungen (2 Bände, London 1809) geschätzt.

Barsch, Barsche, Barsch, Fischgattung aus ber Familie ber Bruftstoffer, mit rauhschuppigem Leibe, schuppenloser Schnauze und gezahntem Kiemenbeckel. Die verschiebenen Arten sind: ber Kaulbarsch, Sander, Zingel, Ströber, Flußbarsch. Der lettere, ber 1—2 Fuß lang wird, ist in allen europäischen Ländern anzutreffen. Sein Fleisch ist sehr schmackhaft und gesund. Der B., den man zu den Raubsischen zählt, verfolgt seinen Raub sehr schnell und verzehrt zuweilen sogar seine eigene Brut.

Bart, ber bem mannlichen Geschlechte eigenthumliche haarwuchs im Ges sichte, und zwar um Dund, Kinn und Wangen, weshalb er, je nachdem berfelbe an diesem ober jenem ber genannten Theile bes Gesichtes vorkommt, Schnurrs ober Schnaugbart, Rinns ober Knebelbart und Badenbart heißt. Zwidelbart ober Honri royale heißt ber B. an ber Unterlippe. Je nach bem Temperamente ift gewöhns lich auch die Stärke und Farbe des B. verschieden. So ist ein schwarzer, dunner, trockener, harter B. dem colerischen Temperamte eigen, während zarte Männer blonden, dichten, weißen B. haben. Der rothe B. ist den Nordländern eigen. Mit der Pubertät beim männlichen Geschlechte fängt auch der B. sich zu zeigen au; aber er mangelt auch Männern bei völliger Geschlechtsreife, und manche Stämme, z. B. in Amerifa, find ganglich bartlos. Auch'bei bem Beibe zeigt fich zuweilen ber B. und es wird bieß als eine Annaherung an bie Mannlichfeit Rach bem Aufhören ber Empfängniffahigfeit iproft er bei bem weibs angefeben. lichen Geschlechte nicht selten am Kinn hervor. Die Verschnittenen entbehren ges wöhnlich gang bes B.es. Nach bem Tobe machst ber B. noch einige Zeit fort. Solchen Raturen, bie an einem franfhaften Buge ber Gafte jum Rehlfopf unb ber Rachenhöhle leiben, empfehlen Merzte bas Bachsenlassen bes B., ba biefe Safte auf diese Weise fich bem B. mittheilen. Der Orientale liebt bas Bachsenlassen bes B. besonders und halt ben B. fur etwas fehr Werthvolles, ja Beiliges, weß. halb er fogar bei seinem Barte schwort. Bas bie Geschichte bes B. betrifft, fo beruht biese größtentheils auf ber Mobe, wenigstens bei ben europaischen Bol-

fern. Die Griechen trugen lange B.e bis zu Alexander's bes Großen Zeit und schoren erft um diese Zeit ben B., mahrend die Romer bis gegen 300 vor Christo ungeschoren gingen. Unter Sabrian ließ man ben B. wieber machfen. Orientalen war ber B. allgemein verbreitet, mit Ausnahme ber Aegypter, bie nur einen furgen B. trugen. Den Bebraern mar bas B.abicheeren am Rinn gefeslich Die Araber halten ein Geficht ohne B. fur haflicher, ale eines ohne Rase. Die Germanen schoren ben B. wenigstens zuweilen ab. 3m Mittelalter wechselte bie Sitte bes B.tragens. Balb trug man nur Knebelbarte, balb ließ man ihn allseitig machsen. Eine Zeit lang wurde bas Tragen von Barten auch als schicklich für ben geistlichen Stand gehalten und es biente auch zur fraftigen Bestätigung einer Urfunde, daß man Barthaare mit in bas Siegel bruckte und nicht selten murbe ber B. als Pfand eingesett. Den B. gang abzuscheeren, ward erft zu Lubwig XIV. Zeit allgemeiner. In unfern Tagen find bie Barte Mobes sachen geworden. Das Militar trägt im Durchschnitt B. In Deutschland spielte während ber Hambacher Kathastrophe ber B., in einer gewissen Art getragen, eine fo große Rolle, daß mehre Regierungen fich bewogen fanten, Verbote gegen bas Bergleiche Delaure, Tragen ber fogenannten Sambacher Barte gu erlaffen. "Pogonologie, ou histoire philosophique de la barbe" (Paris 1786) und Schelle, "Geschichte bes mannlichen B.s unter allen Bolfern" (Leipzig 1787).

1) B., Ernft Daniel August, geboren 26. Dezember 1770 zu Braunschweig, studirte in Jena, praktizirte zuerst in Braunschweig, ward 1803 Professor zu Helmstädt, 1805 zu Erlangen, 1810 zu Marburg, 1811 zu Breds lau, fehrte 1821 nach Marburg jurud und ging 1828 als Professor ber Medigin und Direktor ber medizinischen Universitätsklinik nach Berlin, wo er 1838 starb. Er schrieb fehr viel, unter Anberm: Grundlinien ber Chemie und Phyfit (Ban: nover 1804); Anthropologische Bemerkungen über bas Gehirn (Berlin 1805); Grundzuge ber Physiologie bes animalischen Magnetismus (Frankfurt 1812); An fangegrunde ber Naturwiffenschaft (Leipzig 1821); Pathogenet. Phyfiol. (Raffel 1829); bie Respiration (Breslau 1813); Pathologische Untersuchungen (Marburg 1812). — 2) B., Johann Heinrich, geboren zu Hamburg im Jahre 1761, Doctor ber Rechte, seit 1798 im Senat, 1820 Burgermeister und seit 1836 erfter Burgermeister seiner Baterstadt, um welche er fich burch Einrichtung einer wed mäßigen Medizinalverfassung und einer neuen Feuercassenordnung, sowie besonders in der Zeit der Fremdherrschaft durch mannliche Festigkeit und ehrenhafte Berwals tung feiner Memter hohe Berbienfte erwarb und noch nach bem ungludlichen Brante 1842, trop feines vorgerudten Alters, eine unerwartete Thatigfeit entwidelte. Er ift seit 1844 mit Penfion ehrenvoll in den Ruhestand versett, in Samburg der erste Fall diefer Art. Auch literarisch wurde B. bekannt burch "Briefe über Ca-labrien und Sizilien" (3 Theile, Göttingen 1787—92). — 3) B., Karl Mos rit Rikolaus, geboren zu St. Petersburg 1800, ftarb als Doctor ber Debis zin und ruffischer Hofrath zu Hamburg 1838; höchst wichtig für bie medizinische Literatur find seine "Beitrage jur Physiologie bes Gefichtefinnes" (Berlin 1834).

Bartfeld (Bartfa, Barbiov) foniglich ungarische Freiftabt im Carofde Comitate am rechten Ufer bes Fluffes Tapola, 5 Meilen von Eperies, 9 von Ra fcau und brei von ber galizischen Grange entfernt. Die Stadt ift im Befite von 9 Dorfern, einem Mineralbabe, mehren Mahle, Sage = und Papiermublen, Brannt wein = und Ziegelbrennereien, nicht unfruchtbarem Feldboden u. f. w. Das Safnet geschirr, welches man hier in großer Quantitat verfertigt, wird feiner Gute wegen in Oberungarn weit und breit verführt. Die Wafferleitung in die ftabtifde, ftelnerne Cifterne geschieht aus einer gefunden reinen Bergquelle und ift unterirdisch. Die Stadt ist mit noch gut erhaltenen Mauern umgeben. Sie soll auf den Ruisnen einer Cisterzienser Abtei gegründet worden seyn. Zur Zeit der sogenannten Resormation wurde hier zuerst in Ungarn die neue Lehre gepredigt und 1590 sand

bie erfte allgemeine sogenannte evangelische Synobe bort fatt.

Barth. 1) B., Raspar von, geboren zu Ruftrin 1587, entwidelte iden



Als Abvofat erwies er sich als einen berebten und gewandten Bertheibiger in viesen politischen Prozessen von 1820 an und die liberale Partei im Staate zählte ihn zu ihren eifrigsten Anhängern. Nach der Julirevolution ward er deshalb zuserst am Gerichtshose des Seinedepartements zum königlichen Procurator, dalb darauf zum Präsidenten und dann noch am Ende des Jahres 1830 zum Minister des Cultus und des öffentlichen Unterrichtes ernannt. Seine früheren Geistes und Gesinnungsgenossen wollen von dieser Zeit an in ihm nur den von den frühem lideralen Principien Abgefallenen erkennen und nennen ihn einen undedingten Diesner der Gewalt. Als solcher habe er das Verbot gegen die Studentenvereine erlassen, den Gesetzentwurf (der aber nicht durchging) über den Elementarunterricht ausgesertigt, habe die Absehung von Comte, Odilon Barrot und A. seiner frühem Meinungsgenossen unterzeichnet, besondern Eiser in Versolgung der Presse, sowie der politischen Vereine u. s. s. an den Tag gelegt. Nach seinem 1834 ersolgten Austritte aus dem Ministerium erhielt er die reich dotirte Sinecure eines ersten Präsidenten des Rechnungshoses, die er nach dem Sturze der doctrinären Berwaltung (April 1837) abermals Justizminister wurde. Als solcher nahm er während des antidoctrinären Ministeriums Molé an der politischen Amnestie Iheil und sist seitdem in der Pairssammer.

Barthel, abgefürzte Form des Namens Bartholomaus. Was die sprichwörtliche Redensart: "Der weiß wo Barthel Most holt" oder "schenkt", sur einen Sinn habe, ist nicht bestimmt ausgemittelt. Einige glauben, es habe einen Rostschenken Namens B. gegeben, der einen besonders guten Most schenkte. Andere verstehen unter B. den am 24. August im Kalender stehenden Apostel Bartholomaus und weil um diese Zeit in Deutschland noch kein Most zu haben ist, so muß derjenige, der dennoch einen zu holen versteht, gescheidter oder klüger senn, als die Nedrigen. Roch Andere wollen durch das Sprichwort eine Diebesklugheit ober

Lift ausgedrückt wiffen.

Barthel, Johann Kaspar, Vicetanzler der Universität Würzburg, gedoren zu Kitzingen 1697, studirte zu Würzdurg und in Rom, ward 1727 in der ersten Stadt Prosessor des canonischen Rechts und starb daselbst den 8. April 1771 mit dem Ruse eines sehr gelehrten Rechtslehrers. Er wußte dem canonischen Rechts seine richtige Stellung in der Kirchen, und Staatengeschichte anzuweisen und die Bedeutung desselben zu würdigen, daher sich natürlich die Protestanten, deren Prinzipien er abhold sehn mußte, öster von ihm verletzt glaubten. Den deutschen Concordaten mit der römischen Eurie schenkte er seine besondere Ausmerssamseit. Von seinen Werten sützen sichen wir an: Historia generalis Pacificationum Imperio circa religionem sistens, 1736, 4. De Concordatis Germaniae, 1740 u. 1743. De jure reformandi antiquo, 1744. De restituta canonicarum in Germania electionum politia, 1749. De eo, quod circa libertatem exercitii religionis ex lege divina et ex lege imperii justum est, 1764. Opera juris publici eccles.

Barthetemp, St., eine Insel im westindischen Archivel der fleinen Antillen und nordwestlich von Guadeloupe, unter 17° 53′ 30″ nördlicher Breite und 65° 17′ 19″ westlicher Länge, 2½ Duadratmeilen groß, mit 20,000 Einwohnern, worunter 16,500 Fardige und Sslaven, ist die einzige Kolonie Schwedens und steht unter einem mit ausgedehnter Autorität versehenen Gouverneur (Landshöfding), der seinen Sitzu Gustavia hat. Die Insel besteht meist aus sandigem und unsruchtbarem Felsboden, ohne Quellen und Fluß, erzeugt aber Baumwolle, Zuderrohr, Tabaf und Cacao. B. wurde mit andern westindischen Inseln zu Anfang des sechszehnten Jahrhunderts entdeckt und vermuthlich nach Bartolomäs Colombo, des großen Entdeckers Bruder, benannt. Im Jahre 1666 ward es von den Franzosen besetz, 1689 von den Engländern nach tapserem Widerstande erobert, durch den Frieden von Ryswid im Jahre 1698 an Frankreich zurückgegeben, im Jahre 1781 von den Engländern wiederholt erobert, indeß bald wieder an Frankreich ausgeliesert, von diesem aber 1785 gegen Erlassung alter Schulden und Ge



Alter ein vollständiges Verzeichniß bes königlichen Mebaillenkabinets ausarbeiten, ward aber burch die Revolutionsstürme, welche ihm auch ben größten Theil seines Einkommens raubten, an ber Ausführung biefer Idee verhindert. — 3) B., François, Marquis von, Bair von Frankreich, bes Borigen Reffe, geboren ju Aubagne im Jahre 1750, gestorben am 3. April 1830, verbantte ber Sorgfalt seines Oheims seine Erziehung und die Eröffnung einer ehrenvollen Laufbahn im Staatsbienfte im Bureau bes Minifters ber auswärtigen Angelegenheiten, Chois feul (f. b.) Er begleitete als Sefretar mehre Gefandtschaften an auswärtige Sofe, war 1789 französischer Gesandter in Schweben, später in England und ber Schweig, wo er mit Gifer bie Intereffen Frankreichs vertrat. Er ichloß 1795 gu Bafel im Ramen Frankreichs den Frieden mit Preußen, Spanien und heffen und kehnte 1796 nach Baris gurud, wo er Mitglied bes Direktoriums murbe. Obgleich alle Parteien mit feiner Bahl zufrieben waren, traf bas Loos bes 18. Fructibor boch Er wurde am 4. September 1797 verhaftet, mit Pichegru und Andem nach Cavenne geschickt, entfloh aber balb von ba nach England und kehrte nach bem 18. Brumaire nach Frankreich gurud, wurde unter ber faiferlichen Regierung Senator und Reichsgraf, ohne jedoch bedeutenden Ginfluß zu haben. Er war 1802 an der Spipe der Deputation des Senats, welche Bonaparte das Consulat auf 3m April 1814 führte er ben Borfit im Senate, ber bes Lebenszeit übertrug. Raifers Abfepung aussprach und erhielt bann ben Auftrag, bem Raifer Alexander für seine Großmuth und Mäßigung zu banken. Nach ber Restauration zum Pair und Großoffigier ber Ehrenlegion ernannt, ftrich ihn Napoleon bei feiner Rudfehr von Elba im Jahre 1815 von der Pairelifte; die zweite Nestauration entschädigte ihn jedoch bafür burch die Ernennung zum Staatsminister. Im Jahre 1819 macht er als Pair ben Anfang, bas Wahlgeset im Sinne ber ftreng legitimistischen Par tei zu änbern.

Barthez, Baul Josep Deiner ber gelehrteften frangofischen Merate, geboren am 11. Dezember 1734 ju Montpellier, gestorben 15. Oftober 1806 ju Paris, ist der Begründer des Ruhmes der Arzneischule zu Montpellier (1761), nachdem er bereits ju Baris fich einen Ruf als Argt und Gelehrter erworben hatte, wo a auch für bas Journal des savants und bas Dictionnaire encyclopédique arbeitete. Bu Montpellier schrieb er nun sein berühmtes Werf: Nouveaux éléments de la science de l'homme (Montpellier 1778; neu bearbeitet, Paris 1806, 2 Be.), bas in die meisten europäischen Sprachen übersetzt wurde. Im Jahre 1781 wurde er Leibargt bes Königs. Die Revolution raubte ihm Bermogen und Stellen und er lebte als Arzi und Schriftsteller in verschiedenen Stabten, bis ihn Rapoleon jum mitberathenben Leibargte erhob. Unter feinen Schriften find noch bemerkends "Nouvelle mécanique des mouvements de l'homme et des animaux" (beutsch von Sprengel, Salle 1800), "Mémoires sur les fluxions" und "Traité des maladies goutteuses" (beutsch von Bischof, Berlin 1803). "Expositions de la doctrine médicale de P. Ji P. (Paris 1818). Bgl. Lorbat,

Barthold, Friedrich Bilhelm, orbentlicher Professor ber Geschichte II Greifswald, einer ber verdienteften hiftorifer ber Gegenwart, 1799 zu Berlin ge boren, ftubirte unter Bilte in Berlin und unter Raumer und Bachler m Breslau Beschichte, ward 1826 Lehrer am Friedrichscollegium in Königsberg, nachdem er bereits mit seiner Monographie "Johann von Werth im nachsten 311 fammenhange mit feiner Zeit" (Berlin 1826) hervorgetreten mar. Im Jahre 1831 wurde er aufferorbentlicher Professor in Greifswald und erhielt 1834 seine Wir führen hier nur noch feine größern hiftorischen Werte an: jetige Stelle. "Der Romerzug Konig Beinrichs von Lupelburg" (2 Bbe. , Konigeberg 1830-31); "Geschichte von Rügen und Pommern" (Hamburg 1839—44, Die auf 4 Bande berechnet ift, bis jest 2 Bbe.) und "Geschichte bes großen beutschen Rrie ges von Guftav Abolfs Tobe ab" (2 Bbe., Stuttgart 1841-43). Aufferbem ent halt Raumers historisches Taschenbuch mehre kleine aber treffliche Auffage von B. Bartholdy, Jotob Salomon, foniglich preußischer geheimer Legationes



und Aufsicht sührten, den geistlichen Zöglingen den nöthigen Unterricht in der Resligion und in den Wissenschaften ertheilten, die Liturgik und Pastoral lehrten und die Oekonomie des Hauses führten, die Dieziplin ausübten und die Zöglinge zum Bastoralleden vordereiteten. Innocenz XI. genehmigte dieses nütliche und für die geistliche Dieziplin so wohlthätige Institut. In Deutschland, namentlich in den Diöcesen Fressing, Chiemsee, Würzdurg und Mainz, erlangte dasselbe ein großes Ansehen; sast in jeder Diöcese bestanden einige solcher geistlichen Bildungsanstalten, welche mit den sogenannten Seminariis puerorum im Grunde Eins waren und selbst im Auslande, wie in Ungarn, Polen und Spanien wurden solche einzgesührt. — Durch den christlich-sirchlichen Sinn des Königs Ludwig I. von Bapern wurde diese Institut in den neu errichteten Seminariis puerorum zu Freising und Augsdurg, dann besonders durch das Weltpriester-Institut zu Altötting zur relisgissen Fortbildung junger Geistlichen gewissermassen wieder hergestellt. Auch in Bamberg ist das ehemals so berühmte von Ausselfessische Institut wieder hergestellt worden.

Bartholomaus (b. h. Sohn bes Tholomai), ber heilige Apostel, foll nach einigen Schriftstellern jener Nathanael fenn, von bem ber Herr, ale er feiner ansichtig wurde, ben iconen Ausspruch that : "Siehe ba, ein mabrer 36, raelit, in bem fein Falsch ift!" Zeuge aller Wunder und Thaten bes Beilandes gleich ben übrigen Aposteln burch ben beiligen Beift am Pfingfifeste erleuchtet und in heiliger Liebe zu dem Erlöser entzündet, predigte B. das Evangelium in den entlegensten Theilen des Orients, drang, wie wenigstens der Geschichtschreiber Eusedius aus altern Nachrichten erzählt, dis zur auffersten Granze Indiens vor und gewann wie unter bem Bolke so auch bei ber heibnischen Priesterschaft, bei ben Braminen, ber neuen Lehre viele Anhanger. Als gegen bas Ende bes zweis ten Jahrhunderts Pantanus, Stifter ber berühmten Ratechetenschule ju Alerand, rien, in jene Gegenden fam, fand er baselbft bas Chriftenthum gepflanzt und bas in hebraischer Sprache geschriebene Evangelium bes heiligen Matthaus, ber Sage nach von B. babin gebracht, boch in Ehren gehalten. Es war nicht bie Bestims mung ber Apostel, an einem Orte lange zu verbleiben; fie follten ben Saamen ber neuen Lehre überallhin ausstreuen und die Saat, so balb sie austeimte, zur weitern Pflege ihren Schülern überlassen. Daher begab sich auch B., so balb er bie Pflanzung gesichert glaubte, nach bem nordwestlichen Aften, begegnete zu hieros polis in Phrygien dem heiligen Philippus, ber ebenfalls auf einer Miffionsreise begriffen war, besuchte von ba Lykaonien und wollte endlich, nachbem er hier wie ber heilige Chrysostomus versichert hochst segendreich gewirkt hatte, bie in alle Gräuel der Abgötterei versunkenen Bewohner Großarmeniens zum wahren Glauben Allein hier sollte sein muhevolles Tagewerk fich endigen und seine Ptes bigt burch ben Marthrertod die hochste Bestegelung empfangen. Die Gobenpriester, über ben Fortgang bes Evangeliums in hohem Grabe erbittert, bewirkten bei bem Statthalter von Albanopolis (nach Einigen war es Aftvages, Bruber bes Konige Bolymius), daß er den heiligen B. ergreifen und lebendig schinden, ober, wie bie neuern griechischen Schriftsteller behaupten, nach vielen anbern Qualen am Kreuze tödten ließ. Die Berschiedenartigkeit bieser Angaben über bie Tobesart bes Dei ligen läßt sich unschwer vereinigen. Bei ben Aegyptern und Versern wurden schwere Berbrecher zuerst geschunden und sobann gekreuziget; biese furchtbare Todesstrafe fann sehr leicht bei ben Armeniern eingeführt und an bem heiligen B. vollzogen Seine Bebeine, Anfangs zu Duras in Mesopotamien ehrsurchte, morden fenn. voll aufbewahrt, wurden gegen bas Ende bes sechsten Jahrhunderts auf die Insel Liparis in Sizilien, von ba, aus Furcht, baß fie ben Sarazenen in bie Bante fallen möchten, im Jahre 809 nach Benevent und endlich nach Rom gebracht, mo fte seit ber Regierung Otto II. 983 in einem Grabmale von Porphyr beigesett, unter dem Hauptaltare jener Kirche ruhen, die von dem heiligen Apostel ihren Namen trägt und auf ber Insel ber Tiber gelegen ift. Der Martyrertob bes beis ligen B., bessen Andenken bie römische Kirche am 24. August, die griechische aber am 11. Juni feiert, ist von vielen ausgezeichneten Malern verherrlicht worden; besonders hat Michel Angelo mit kunstlerischer Bollendung in seinem berühmten Bilbe "das lette Gericht" den Heiligen dargestellt, wie er in der einen Hand die abges zogene Haut seines Leibes und in der andern das Marterwerkzeug trägt. R.

Bartholomausnacht, bie, ober Parifer Bluthochzeit, eine Begebenheit aus ben religiösen Bürgerfriegen Frankreichs. Der französische Protestantismus zeich nete fich von seinem erften Auftreten an vor bem beutschen burch eine wilbe Graufamfeit und beispiellose Zerftorungewuth aus. Auch in Franfreich warf er sich nicht weniger als in Deutschland auf bas politische Gebiet hinüber und veranlaßte hier eine Reihe blutiger Kampfe, Die Frankreich anderthalb Jahrhunderte lang im Innern gerrutteten und bas Land mit Blut und Trummern bebedten. Da die politische Macht in Frankreich concentrirter war, als in Deutschland, so war vorauszusehen, daß in ersterem Lande die religiösen Bürgerkriege mit ber völligen Vernichtung ber einen Partei endigen wurden. Frankreich war in seinem Bolksleben eben so tief gesunken, in seinem höhern Abel eben so verderbt wie Deutschland und hulbigte in politischer Sinficht eben so nieberträchtigen Grundfagen, ale Beinrich VIII. von England. Es war also Stoff genug jur firchlichen Umwälzung vorhanden. Calvin, ber französische Reformator, mit seinem falt bes rechnenden Berstande, mit seiner sich immer gleichbleibenden Consequenz und übers legten Grausamkeit, ein mahrer Gegensat von Luther, brudte bem französischen Protestantismus ganz überwiegend seinen Charakter auf und sette baburch eine unüberwindliche Scheibewand zwischen ihn und den Protestantismus in Deutschland. Ein eigentliches, bauernbes Bufammenwirfen ber beutschen und frangofischen Protestanten hat darum auch nie stattfinden können. Franz I. von Frankreich nur bedacht auf die Erweiterung seiner politischen Macht wurde wohl nicht ans gestanden haben, sich auf die Seite ber Protestanten zu schlagen, wenn er polis tischen Bortheil bavon erwartet hatte. Ware England katholisch geblieben und hatte sich mit bem Kaiser verbunden, so wurde er sich wahrscheinlich zum Haupte ber Protestanten aufgeworfen und bann mitten im Herzen von Europa eine protestantische Sauptmacht gebilbet haben, ber bie zersplitterte Dacht bes Raifers und Englands nicht gewachsen gewesen ware. Die beutschen Protestanten hatten bie unverholen ausgesprochene Abficht, ben Gip ber europäischen Obermacht auf Franfreich ju übertragen und bie Dacht bes beutschen Raifers ju brechen. schloffen mit Frang I. erft geheime, bann offene Bunbniffe und verriethen an ihn bie Bisthumer Mes, Toul und Berbun, baburch bem Reichsfeinde ben Weg in bas Herz unseres Baterlandes öffnend. Der Abfall Heinrichs VIII. von England jum Protestantismus burchfreuzte Franzens Plane und nothigte ihn gewiffer Maßen, katholisch zu bleiben, um Frankreichs politische Größe zu behaupten. Das burch wurde die politische Macht bes Protestantismus aus dem Herzen Europas herausgebrängt und auf ein für die Entwickelung eines europäischen Uebergewichtes wenig gunftiges Terrain in ben Rorben bieses Welttheils mehr und mehr einge-engt. Doch hatte Frankreich bereits so viele Elemente ber neuen Kirchenbewegung in fich aufgenommen und war burch politische Parteiungen so in fich zerriffen, baß ohne die heftigsten inneren Rampfe die Absicht ber französischen Politik, um jeben Preis ein einiges, politisch übermachtiges Franfreich zu bilben, nicht erreicht werben fonnte. — Obicon bie Reformirten von ber Maitreffe bes Konigs Frang, ber Bergogin von Etampes und von feiner Schwester, Margarethe von Balois, begunstigt wurden und bie Protestanten in Deutschland vom Könige fortwährenb Unterftugung erhielten, ließ Franz boch in feinem Lanbe bie Unbanger ber Relis gionsneuerung mit unerbittlicher Strenge verfolgen. Sein Rachfolger Beinrich II. (1547-59) folgte in jeder Sinficht seinem Borganger. Die fatholischen Machte, felbft ben Papft befriegend und bie Sauptstupe ber Protestanten in Deutschland, perfolgte er mit Graufamteit bie Reformirten seines Landes. Der Protestantis mus galt als politisches Berbrechen; seine Anhänger wurden von ben weltlichen Berichten mit bem Tobe bestraft und fonnten unter bem fraftigen Regimente



Franzens I. und Heinrichs II. nicht recht emporfommen. Aber unter ber schwachen Regierung bes 16jahrigen Franz II. erwuchsen fie zu einer furchtbaren politischen Die politischen Intriguen ber Familie Bourbon erhoben bie Protestanten zu biefer Starke. — Der schwache Konig Franz II. war vermählt mit Maria Stuart, ber Königin von Schottland und ber Richte ber Bringen von Guife. Dadurch befamen biefe, ber Bergogsfamilie von Lothringen entsproffen, die einfluße reichste Stelle im Staate. Franz von Buise war Oberbesehlshaber ber Armee und Karl, befannt unter bem Ramen bes Carbinals von Lothringen, Staatsminis Der erstere war ber erfte Kriegsheld, letterer ber erfte Staatsmann Frant. Da beibe mit großer Rraft bie Regierung in ber Beife ber beiben letten reichs. Ronige fortführten, fo murben fie von ben Brotestanten tobtlich gehaßt. aber suchte bie Familie Bourbon, von Gifersucht gegen bie Bruber Guise gestachelt und vom hohen Abel begunftigt, bie mächtige Familie ihrer politischen Rebenbuhler auf jede Weise zu fturgen. Um ihre Partei zu verstärken, schloffen sie mit ben Protestanten einen geheimen Bund. Un ber Spipe ber Protestanten ftanb ber talentvolle, aber intriguante Abmiral Coligny, mit feinem Bruber Anbelot. Die Bourbonen waren nicht protestantisch; bie Verbindung beiber Parteien war rein politisch. So tam 1560 die protestantisch-bourbonische Berschwörung von Amboise Die Protestanten rufteten fich heimlich; ber Konig follte überfallen, zu Stanbe. bie Buifen ermorbet und bie Regierung ben bourbonischen Pringen übergeben wer-Die protestantischen Theologen, selbst Bega, billigten burch ein Gutachten bie Berschwörung und nannten fie preiswurdig. Doch warb ber verbrecherische Plan zeitig genug entbedt und bie Berschworenen theils in einzelnen Gefechten aufgerieben, theils gefangen und hingerichtet. Eine zweite Berschwörung, burch den bourbonischen Prinzen Conte angezettelt, schlug ebenfalls fehl. Da ftarb Franz II. und nun bestieg ber 11jahrige Karl IX. (1560-74) ben Thron. Da burch fam alle Macht in bie Sanbe ber ranfevollen Ronigin Mutter, ber Ratha rina von Medicis, bie Frankreich in namenlofes Glend gefturgt hat. zwischen ben katholischen und protestantischen Theologen unter Unwesenheit bes Hofes gehaltene Religionsgespräch zu Poissy hatte ben bedeutenden Erfolg, daß der König Anton von Navarra, ein bourbonischer Prinz und Bruder Condes, nebst dem tapfern Connetable von Montmorency sich ensichieden von der politischen Partei der Protestanten abwandten und mit den Guisen und dem Marschall von St. Anbre vereinigten. Jest ware bie protestantische Partei erbrudt worden, wenn nicht die rankevolle Ratharina, die machfenbe Macht ber Buifen fürchtent, sich ber Protestanten angenommen hatte, um burch sie ein Gegengewicht gegen bie Ersteren zu erhalten. Sie rettete bem Prinzen Conbe, ber wegen zweimaliger Berschwörung zum Tobe verurtheilt war, bas Leben und gab burch ein Ebift vom Januar 1562 ben Protestanten freie Religiondubung. Sobald ben Letteren mit einige Freiheit gestattet war, verübten sie an ben Ratholifen bie emporenbsten Grauel. Ein berühmter Geschichtschreiber ber Reuzeit außert fich barüber in folgender Beise: "Die wuthenbsten Ausschweifungen begingen fie (bie Protestanten) damals in ben sublichen Provinzen, wo sie sehr zahlreich waren, vorzüglich in Languedoc, Guienne, Poitu und Saintonge. In mehren Städten mißhandelten, beschimpften, tobteten fie bie Briefter und Monche, zwangen bie Ratholifen gur Auswanderung, verbrannten die Reliquien, die firchlichen Gewänder und Bucha, zerftorten Bilber und Altare und ließen besonders ihre Raferei an ben Rirchen Die prächtigsten Denkmale ber gothischen Baufunft verschwanden in un glaublich furzer Zeit. In Montpellier allein wurden 46 Kirchen niedergeriffen: zu Orleans zerftorten fie, noch mahrend ber Friedensunterhandlungen, 1563 gegen 19 Rirchen gang ober jum Theil; die Kirchen, welche fie fiehen ließen, mishanbelten und schanbeten fie auf jebe erbenkliche Beise, wie fie benn bie Rathebrale zu Beziers in einen Stall verwandelten. Selbst die Todten entgingen nicht ihrer Buth; ungählige Graber wurden aufgebrochen und die Gebeine herausgeworfen. Es war nicht blos die plopliche Buth zügelloser Bolfshaufen, die folde Gewalt-



image not available



image not available

gruben ihn in S. Marco. — Fra B. gab seinen Gemälden ein so herrliches Koslorit und verlieh ihnen so viel neue Schönheit, daß er zu den Meistern zu zählen ist, die der Kunst zum Segen gereichten. Er war der erste, der das von Leonardo da Binci ausgestellte System der Lasuren ausbildete. Ausgezeichnet ist er überdies durch den Abel seiner Charaftere und Bewegungen, durch die Freiheit und Größe

feiner Kormen und durch die Ginfachheit seiner Gewandmotive.

Bartolozzi, Francesco, geboren 1730 zu Florenz, war ber Sohn eines Golbschmieds, studirte die Zeichnung unter Hugford und Feretti und arbeitete in Benedig unter Joseph Wagner's Leitung, dann in seiner Vaterstadt und in Maisland. Später kam er nach London (1764), wo er sich ganz dem Nationalgesschmade hingab und in der weichlichen Punktirmanier viel stach. 1805 solgte er einem Ruse nach Lissabon, um die Oberleitung der dortigen Malers und KupfersstechersAkademie zu übernehmen und starb daselbst 1813. Die vollkommensten Blätter (Kupferstiche) B.s bleiben die "Chytia" und die "Chebrecherin vor Christo",

beibe nach Carracci. Die Summe ber B.fchen Stiche beträgt über 2000.

Bartolus, der berühmteste Rechtslehrer seiner Zeit, geboren 1313 zu Sassosserrato in der Mark Ankona, studirte zu Bologna und hielt schon im 20. Jahre daselbst öffentliche Borlesungen. Als im Jahre 1339 die Universität zu Pisa erstichtet wurde, ward er dahin berusen, ging aber nachher nach Perugia, wo seinets wegen eine ganze Menge Studenten aus ganz Europa hinkamen und starb versmuthlich 1359, als monarcha juris allgemein verehrt. Er wandte zuerst die schoslassische Philosophie auf die Jurisprudenz an und schried in einem barbarischen Latein: Praelectiones in omnes libros juris, Consilia, Quaestiones XXII. und Tractatus XLII., am Bollständigsten zusammengedruckt in 11 Banden Folio zu Bes

nedig 1615. Auch als praftischer Jurift war B. ausgezeichnet.

Barton. 1) B., Elisabeth, gewöhnlich bas Mabchen ober bie Ronne von Rent genannt (fie war ju Albington in ber Graffchaft Rent geboren), hieß jene Ungludliche, bie, weil fie in ihren efftatischen Buftanben es magte, Beinrich's VIII. Scheidung von feiner erften Gemablin und feine Bermablung mit Anna Bolenn (f. b.) zu tabeln, bes Hochverraths angeflagt und mit einigen als mitschuldig Berurtheilten 1534 hingerichtet wurde. Die Schmeichler bes gewaltsamen Königs verschrieen fie als ein Werfzeug ber "papistischen" Partei. Das Bolf hielt fle allenthalben für eine begeisterte Seherin. Der Erzbischof Warham entging ber Anklage ber Mitschulb nur burch seinen Tob und ben Bischof Kifher magte man wegen ber vermeintlichen Mitwiffenschaft und unterlaffenen Anzeige bes Romplotts mit Berluft feiner Guter und Gefängniß zu bestrafen. Much ber Range ler Thomas Morus (f. b.) wurde von ben Feinben ber fatholifchen Rirche ber Mitschuld verbächtig erklärt, entging jedoch bamals noch ben blutgierigen Sanben feiner Feinbe. — 2) B., Bernarb, geboren 1784, ein lyrifcher Dichter Englanbs und Quafer, ber, burch bie ihm befreundeten großen englischen Dichter Byron und Shellen aufgemuntert, öffentlich als Dichter aufzutreten magte. Seine Dichtungen zeichnen sich burch Tiefe ber Empfindung und schone Sprache aus. Er gab fie unter nachfolgenden Titeln beraus : "Metrical Effusions" (London 1812) ; "Poems of an Amateur" (ebenbafelbft 1818). Gine britte Sammlung feiner Gebichte, auf deren Titel er fich zuerst nannte, erschien 1829.

Bartsch, Johann Abam Bernhardt von, Ritter bes Leopold Drbens, erster Kustos ber k. k. Hosbibliothek zu Wien, geboren ebenbaselbst 17. August 1757, gestorben 21. August 1821, zugleich ein ausgezeichneter Kupferstecher mit dem Gradsstichel und der Radiernadel. Er hat nahe an 500 Blätter geliesert. Ein genaues Verzeichniß seiner Werke hat sein Sohn Friedrich Joseph Abam im "Catalogue des estampes de J. A. de B." (Wien 1818) geliesert. B. war auch als Schriststels ler bedeutend. Sein "Catalogue raisonné des toutes les éstampes de Rembrandt" (2 Bde., Wien 1797) und die "Anleitung zur Kupserstichsunde", 2 Bde., sind sehr geschätzte Werke; aber seine bedeutendste Arbeit ist "Le peintre graveur" (21 Bände, Wien 1802—21). Dieses und das früher erwähnte Werk sind allen





wurden. Die militärische Verfaffung ift feit bem letten Aufruhr ber B. (1735-41) ber tofadifchen gleich; fle bienen bem Staate fur Rosadenfold zu Bferbe meift als Granmachen im affatischen Theile bes Reiches und mablen sich ihre eigenen Starschinen und Attamanen. Da bie Würbe ihrer früheren Chane aufgehoben ift und ihre abeligen Geschlechter erloschen find, so wird bas ganze Gebiet in Wolosten ges theilt und von eigende gewählten Aeltesten, benen ein Schreiber (Bifar) jur Seite

fteht, in polizeilicher und öfonomischer Beziehung abminiftrirt.

Basculesystem (von bem frangösischen bascule, fleines Schiff, Schaufelbret), Shaufelfpftem, nennt man im Allgemeinen ein schwankenbes, unentschiebenes Verfahren, wo man sich bald auf biese, bald auf jene Seite neigt. Man sagt also 3. B. von einer Regierung, fie hulbige bem B., wenn fie gwifchen zwei fich im Staate gegenüberstehenden Parteien fich balb ber einen, balb ber anbern nabert, je nach ber Stärke ober Schwäche berselben. In wie weit fich ein solches System rechtfertigen laffe, liegt in ben jedesmaligen Zuständen. Oft ift es vielleicht mos mentan ber Regierung zur Rothwendigfeit gemacht, bemfelben zu huldigen, wenn sie einen großen und eblen 3wed im Auge hat und oft kann fogar bie beste und entschiedenfte Regierung in ihren Beftrebungen ben Schein, als bulbige fie bem genannten Syfteme, nicht vermeiben, ba fie uber ben Parteien fteben und bie eine ober die andere, je nachdem biese sich mehr bem Mittelpunkte nahert, mit vollem

Rechte in ihre Dienfte nehmen fann.

Bafedow, Johann Bernharb, geboren ben 11. September 1723 ju Sam, burg, studirte daselbst und zu Leipzig, war dann Hauslehrer bei einem Landphosis tue im Holsteinischen (seit 1749), später (1753) Lehrer ber Moral und ber scho nen Wissenschaften an der Ritterakademie zu Soroe, von wo er einiger heterodoren Aussprüche wegen an's Gymnastum in Altona versetzt wurde (1761). Im Jahre 1774 richtete er bas Philanthropinum ju Deffau ein, legte aber icon 1776 bie Die reftion nieder, lebte bann an mehren Orten und farb endlich zu Magbeburg 25. Juli 1790. — Bis um bie Mitte bes 18. Jahrhunderts war bas Pringip ber beutschen Erziehung Ernft und Behorsam, Gegenstand aber und Mittel berselben bie Religion und die alten Sprachen gewesen. Allmählich entstand auch in Deutsche land ein Streben nach Aufflärung und bamit hauptsächlich nach Brauchbarfeit im Hauptveranlassung zur Umbilbung ber beutschen Erziehungsweise maren: Friedrich II. von Preußen, welcher ben öfonomisch praftischen Standpunft ale ben herrschenden und fast ausschließlichen in seinen Regierungsmarimen und abministras tiven Magregeln zu Grunde legte; bas Befanntwerben bes "Emil" von Rouffeau und bas ber Werke bes Englanders Locke, welche man wegen ihrer verftandigen Deutlichkeit mit ben Grundsätzen Rousseau's, die nationale Erziehung aus bem Pringip ber gegebenen Lebenszwecke zu begrunben, in Berbinbung brachte. Rouffeau's Emil wurde B. feit 1762 begeiftert mit bem Bebanten, Berbefferer bes Erziehungswesens zu werden. Er ging babei von bem Grundsate aus, bag pers fonliche Selbstftanbigfeit und Brauchbarfeit im Leben bie Grundrichtungen aller Erziehung bedingen mußten. Die Mittel ber Erziehung follten fenn: Die Mens fchenliebe; bie Grunbregel follte bie Ratur bilben. Statt ber bisher gebrauch. lichen formellen Bildung schlug B. ben Weg anschaulicher Objektivität ein und wollte den Unterricht blos an sogenannte Realien knüpfen. Die Sprachen sollten blos aus bem Gesichtspunkte möglicher Anwendung auf bas Leben bei ber Ergies hung berüdfichtigt werben. B. entwidelte Talent und Rraft; aber fein unruhiger, immer mit neuen Planen beschäftigter Beift ließ ihn nicht ausharren und seine Berrschsucht entfremdete ihm allmählich seine befferen Freunde und geschickteren Dits Die literarischen Folgen bes Philanthropinismus (beffen Grundfate in B.s "Elementarwert", Altona 1774 u. a. enthalten finb) waren zunächst: seichte Bielwifferei, Mangel an hoherm Ernfte und an Konfequenz und Scharfe bes Dens kens: aufferdem wurde burch ihn ein oberflächlicher Kosmopolitismus befördert. Dagegen hatte er bas unverfennbare Berbienft, baß er ben einseitigen Schulpebantismus aufhob und zugleich die körperliche Erziehung als einen wefentlichen Be-



berte burch bie Gewalt ber Hunnen zerstört wurde und bie Bischöfe ber Rauracher hierauf ihren Sit in bas zwei Stunden entfernte Bafil verlegten. Bon biefer Zeit an ift ein volles Jahrtausend hindurch die Geschichte B.s mit ber Geschichte bes Bisthums B. auf bas Innigfte verflochten; wir theilen hier nur die Saupts umriffe mit. Rach bem Sturge ber Romerherrschaft fam B. mit bem Rheinftrome an Chlobewig, ben ersten driftlichen König Frankreichs; ein großer Theil ber Herrschaftsrechte ftand jedoch beim Bischofe. Als König Karl ber Rahle 888 bas arelatenfische ober zweite burgundische Konigreich zu Gunften seines Schwagers Bofo ftiftete, fiel B. ebenfalls unter biefe Botmäßigkeit; bie meiften Regalien und Rechte blieben jedoch beim Bisthume, als: Die Besetzung bes Regiments, hohe und niebere Gerichtsbarkeit, Boll, Umgeld, Steuers und Mungrecht ic. Unter ber Regierung Königs Rubolf II. 917 wurde B. burch bie Ungarn beinahe gang gers fort, worauf eine Menge burgundische Abelige fich baselbst niederließen und die Stadt mit neuer Bluthe erfüllten. Bon ben Konigen von Burgund fam B. an Raifer Konrad II. und an das Reich, wurde eine Reichoftabt und erhielt einige auch von ben nachfolgenden Raifern bestätigte Freiheiten. Im Jahre 1210 gab Bischof Luthold von Rothelen ber immer mehr heranwachsenden Burgerschaft bas Recht, Bunfte gu errichten, behielt fich jeboch bie Wahl bes oberften Bunftmeifters vor; über biefem ftand ber Reichsvogt und ber Schultheiß. Das ftabtische Bemeinwesen erstarfte immer mehr; balb ergaben fich Spannungen und 3wifte zwis schen bem Bischofe, ber Abelszunft und ber Burgerschaft; lettere gewann immer mehre Rechte und es fam fogar im 14. Jahrhunderte zwischen Bischof und Stadt zu einem formlichen Kriege, welcher mit einem Friedensvertrage endete. Das 15. Jahrhundert brachte B. das bekannte Concilium (f. b.) und die Schlacht bei St. Jakob zwischen den Franzosen (unter Anführung des Dauphins Ludwig) und ben Eibgenoffen (26. August 1444). In biefem Kriege, sowie in ben burgundis schen und schwäbischen Kriegen hielt fich B. theils neutral, theils nahm es Partei für die Eidgenoffen und erward sich dadurch die Freundschaft und Achtung der letze teren in solchem Grade, daß B. auf einem den 9. Juni 1501 zu Luzern gehaltenen Tage in den Bund aufgenommen wurde. — Das 16. Jahrhundert brachte bie Glaubenstrennung und in beren Gefolge ben Abfall B.s von ber fatholischen Rirche, die Bertreibung bes Bischofs und bes Domstifts aus ber tausenbjährigen Residenz und die Besitzergreifung ber bischöflichen Rechte burch die Burgerschaft Bon nun an war die Burgerschaft im Genuffe vollständiger Berrichaft und regierte fich und ihre Unterthanen selbstständig. "Das Gebiet B.s - so schilbert Iselin die bamalige Ordnung ber Dinge — granzt gegen Often an die Grafschaft Rheinfelben und bas Fridthal; gegen Weften an bas Sunbgau; gegen Guben an Solothurn und gegen Rorben an die markgräflich Durlachische Herrschaft Rothe Es ift die Landschaft in Bogteien getheilt, beren find vier auffere, babin die Landvögte alle acht Jahre aufziehen und auf ben Schlöffern wohnen und zwei innere, welche aus bem fleinen Rathe auf Lebenslang befett werben und in ber Stadt wohnen. Die vier aufferen find : Munchenftein, homburg, Rarneburg und Ballenburg; bie zwei inneren: Riechen und Rleinhuningen. Ferners gebort nacher B. die Stadt und bas Amt Lieftall." Diese Ordnung ber Dinge erhielt sich bis zur Zeit der Revolution, wo die Bürgerschaft B.s das gleiche Loos erlitt, das fie zur Zeit der Resormation dem Bischose und Domstifte bereitet: ihre Rechte und Berrschaften gingen verloren und die Lanbschaft wurde frei und souveran. Beit ber Restauration im Jahre 1815 erhielt bie Stadt Bafel einige ihrer Rechte wieder zurud; kaum erhob jedoch bie Revolution 1830 zum zweiten Male ihr Baupt, ba wurden die fogenannten Borrechte ber Stadt von Seiten ber ganbicaft angegriffen und ale bie burch Sanbel und Gelbbefit machtige Burgerschaft fic nicht fofort unter bie Berrichaft bes Lanbes beugen wollte: ba erfolgte Burgers krieg, militarische Besetzung bes Kantons und endlich Theilung deffelben in zwei Halbkantone (1833), nämlich B. - Stabttheil und B. - Landschaft, beren jeder seine eigene Berfassung und Regierung, beibe zusammen jeboch im Standerathe



ftuden ber Baseler Kirchenversammlung, Briefen berühmter Manner (in 30 Folio. banben), einem Eremplar von Erasmus Lob ber Rarrheit, mit Ranbfiguren von Holbein gezeichnet, auch befitt biefelbe eine bebeutenbe Sammlung holbeinischer Gemalbe, Handzeichnungen und Holzschnitte, nebft einigen Gemalben von Durer und Kranach und einer Münzsammlung. Weit berühmt und Jedermann anspres dend war ber Tobtentang ober Baslertob, mahrscheinlich, wie Meyer berichs tet (bem wir diese Angaben entheben), auf naffen Kalk gemalt, an einer langen Mauer bes Kirchhofs bes Predigerklofters in ber St. Johannes Borftabt. Man will die Beranlassung von der Pest hernehmen, die 1439 während ber großen Kirschenversammlung zu B. herrschte.. Auf jeden Fall scheint diese Darstellung aus einer theologischen Ansicht hervorgegangen ju seyn, die von berjenigen, welche bie Steinhauerarbeiten am Bortale ju Freiburg hervorbrachte, nicht weit entfernt, nur milber und einfacher war. Urfprunglich waren es 40 Darftellungen in Lebensgröße von Personen, welche ber Tob wegholt, vom Papfte und Kaiser bis jum Bettler herunter. Oft schrieb man biese Gemälbe bem Hans Holbein zu. Als dieselben burch ben Lauf ber Zeit verblichen waren, ließ man fie im Jahre 1568 burch Hand Klubers wieder herstellen, wozu er sich ber Delfarben bediente. Eine zweite Berbefferung erfolgte 1616. Der Tobtentanz unterlag auf's Neue bem Zahne ber Beit, indem bie Gemalbe fich allmählich ablösten und im Jahre 1805 wurde ber beruhmte Baslertob gang abgetragen, indem bas Gebaube megen Reubauten geichlof. sen wurde, was nicht ohne einen kleinen Bolfstumult bewerkstelligt werden konnte. Runftfreunde sammelten einige Bruchftude ber Malerei und bewahrten fie auf: ein treues Bild ber geistvollen Darstellung gibt jest noch ber Tobtentang, gestochen von Matthaus Merian 1685. — Das Beschichtliche ber Stadt B. ift oben (Ars tifel B., Ranton) ju finden: im Befonbern ift hier nur noch ju bemerten, bag bie Stabt B. im Jahre 1021, bann wieber 1346 und gang besonbere 1356 burch Erts beben fehr viel gelitten, jumal im lettbenannten Jahre, wo alle Bebaube ber Stadt entweder einfielen ober boch ftart beschäbigt wurden; in einer einzigen Racht folg. ten mehr als 11 Erbftoße aufeinander. Bum Bebachtniffe biefes Unglude murbe im Raufhaus eine Tafel mit ber Jahredzahl CIICCCLIIIII aufgestellt und babet folgende Erklärung ber bamaligen Zahlenschrift eingegraben:

> Gin Rink erzehlt dir mit feinem Dorn Samt brei Roßeifen ausserkohrn Die Art und ber 6 Krügen Bahl Wann Bafel verfiel überall.

Basel, das Bisthum. In den Thalschluchten des Juragedirgs gegen ben Rhein wohnten zur Zeit, als das Christenthum über die Alpen drang, die Rauraci); die Sage will, das Maternus, ein Abgesandter des heiligen





mit vielen Unruhen erfüllten Pontisisate, die er jedoch meistens sich zu Rupen zu machen wußte; sein Nachfolger Nicolaus V. wußte den Amadeus in Liebe zu geswinnen; derselbe legte seinen ephemeren Titel eines Papstes Felix V. nieder und wurde von Papst Nisolaus V. zum Kardinal der römischen Kirche erhoben, womit diese durch das B. C. hevorgerusene äußere Spaltung der Kirche zugedeckt wurde. Duellenwerke über das B. C., sowohl pro als contra sind: Aeneas Silvius (nachheriger Papst), Spondanus, Bzovius, Rainaldus, Rauclerus, Trithemius (in chron. Hirsgav.), Aventinus, Mutius, Johannes de Segovia (actorum concilii Basil. 1c.); auch sinden sich in Basel auf der Bibliothet noch Dotumente. Ix.

Bafeler Friede. Unter biefem Ramen fennt bie Gefchichte zwei Friedens= schluffe: 1) wird so ber im Jahre 1499 am 22. Herbstmonate zu B. geschloffene Friedenstraftat im fcmabifchen Rrieg bezeichnet. Derfelbe murbe awischen bem Reiche einerseits, und ben Eibgenoffen und bem oberen Bunde andererseits ge= schlossen, nachdem viele hundert Dorfer, Fleden und Stadte ein Opfer bes Rrie-ges, und viele hundert Menschen eine Beute bes Todes geworden waren. Nach ber zu Gunften ber Eibgenoffen ausgefallenen Schlacht zu Dorned fam ber Friebe gu Stande; bie Rraft bes Raifere und feiner Bolfer war gelabmt; bie Gibgenoffen, awar fich einerseits wieder jum Feldjuge ruftend und von Konig Ludwig von Frantreich hierin unterftutt, maren andererseits auch bes Krieges mube: — so sehnten fich beibe Parteien nach bem Frieden. Die Eidgenoffen verlangten Genugthuung, Ersfat ber Kriegskoften, Besit ihrer Eroberungen, Befreiung vom Kammergericht (faiferlicher Gerichtshof) und von Reichssteuern, D. h. Trennung vom beutschen Der Kaifer bingegen forberte Reichsgehorsam und Unterwerfung ber acht Die Uebereinfunft fam enblich in Bafel gu Stanbe; Gerichte an ber Languart. im Kriebenstraftat wurden bie Reichspflichten nur oberflächlich berührt; Die acht Gerichte an Desterreich, Thierstein an Solothurn überlassen und bas Landesgericht im Thurgau von den Eibgenossen erworben. — Solches Ende nahm der große Rrieg, ber lette, welchen bie Gibgenoffen, ber obere Bund, gur Behauptung ihrer Unabhängigkeit ober vielmehr zur Bollenbung ihres Abfalls vom alten beutichen Reiche geführt haben. — (Bergl. Müller's Schweizergeschichte fortgefest von Blub; Balbfirch (welcher ben Tert bes Friedensinstrumentes gibt), Bannwarts Geschichte ber Schweiz ic. - 2) B. F. nennt man ferner ben nach ben Relbgugen im Jahre 1792, 93 und 94 zwischen Breußen und Frankreich ben 5. April 1795 in Bafel geschloffenen Friedenstraftat, nach welchem Preußen seine Bes fibungen auf bem linken Rheinufer bis zu einem fünftigen Reichsfrieben abtrat und fich bie Bermittelung eines Beitritts anberer Reichsftanbe vorbehielt. 18. August ichloß Beffen-Raffel einen abnlichen Frieben und am 22. Juli auch Spanien, welches feinen Antheil an St. Domingo abtrat, fic bie Bermittelung für Portugal und bie italienischen Staaten vorbehielt, und wobei Frankreich auf bie gemachten Groberungen verzichtete.

Basilianer. Der Orden der B. hat den hl. Basilius den Großen (f. d.), Erzbischof von Caserea († 397), den Bersasser der Ordensregel für die Klöster im Orient, zum Stister. Derselbe ist einer der altesten aller religiösen Orden und durch Griechenland sehr verbreitet. Alle griechischen Ordensgeistlichen, welche auch Calogeri genannt werden, befolgen dieselbe. — Rusin übersetzte die Regel der B. in's Lateinische; sie hatten auch vor der Trennung der orientalischen von der lasteinischen Kirche zahlreiche Klöster besonders im südlichen Italien und auf Sizislien; seit der Trennung aber minderte sich die Zahl derselben; nur sene bestanden noch fort, welche sich den Ritus der lateinischen Kirche und ihre Gebräuche oder diesen die ihrigen anpasten. In Spanien gab es gleichfalls noch mehre Abteien sogenannter resormirter B., welche aber in Folge der neuesten Zeits-Ereignisse in diesem Lande sämmtlich ausgehoben worden sind. Besannt ist auch die Liturgie des hl. Bastlius, welcher die Liturgie des hl. Jasobus, deren sich nach seinem Zeugnisse die griechische Kirche bebiente, auf eine zweckmäßige Weise abkürzte.

Bafilica (Basiling), ursprunglich: fonigliches Gemach, fonigliches Saus,

Digitize

spater eine Kirche. — Die Bezeichnung ift offenbar aus bem Ocient nach Europa berübergekommen. Man nannte in ben Palaften ber orientalischen Ronige ben Theil, wo die königlichen Gemächer waren, Basilien; namentlich ber Thronfaal hatte tiesen Ramen. Vergl. Buch Efther V. 1. Daber fam ce, bag auch in ben großen Privathäusern ber Hauptsaal B. genannt wurde. Sier war es, wo bie Großen Aubienz gaben, wo bie Konige zu Gericht fagen und wo öffentliche Angelegenheiten verhandelt wurden. Daber überfest hieronymus gang richtig tas Hebraische azerah, den Bothof des Tempels, wo das Bott sich versammelte, mit basilica, II. Buch Paralip. IV. 9. IV. 13. In dieser Bedeutung von Bersamms lungssaal oder Bersammlungshaus ist das Wort B. nach dem zweiten punischen Rriege in bie Sprache bes republifanischen Roms übergegangen. Schon P. Cato bauete, nach Livius Zeugniß, eine B., und bis zur Zeit der romischen Kaiser hatte sich ihre Zahl schon bebeutend vermehrt. Es waren öffentliche, zum Theil mit großer Bracht aufgeführte, mit Caulenhallen verfebene Bebaube, worin feier liche Ratheversammlungen, öffentliche Reben und Deklamationen, auch große Bas fäufe und bergl. gehalten murben. Daneben aber blieb immer bie Bebeutung von B. als großer Saal, namentlich ber Empfangsfaal in Privathäufern. Bergl. Tacit. Annal. lib. I. cap. 40. lib. III. cap. 72.; Cicero ep. 14. ad Atticum, Plinius ep. 21, lib. V.; ferner bei Seneca u. a. m. Die Christen nannten ihre Berfammlungeschulen und bie spater entstandenen eigenen firchlichen Gebaube nach bem allgemein üblichen Sprachgebrauche auch B.en, weil fie bie Gemeindehaufer, ber Ort ber Berfammlung fur bie Glaubigen maren. Daß bie driftlichen Rirden beghalb follen B.en genannt fenn, weil Conftantin ben Chriften mehre ber prade tigen öffentlichen Gebäube, bie biefen Ramen trugen, jum Gottesbienfte überwied, und daß felbft bie fpatern driftlichen Rirchen noch bie Bauart ber alten romifchen B.n nachahmen follen, ift eine rein aus ber Luft gegriffene Kabel. Schon lange vor Constantin kommt diese Bezeichnung für driftliche Kirchen vor. Man findet bieselbe nicht allein bei Optatus von Milevi, sonbern auch in ben Martyrerasten bes Saturnin von Toulouse, in benen ber hh. Martyrer Saturnin, Felix und Das tivus, in den Recognitionen bes hl. Clemens und in vielen andern alten Dofw menten. Auch verstand man unter B. feineswegs nur eine große, prachtige Kirche, sondern jede driftliche Kirche, auch Rapellen und Landfirchen und zum Bottesbienfte eingerichtete Sale wurden fo genannt. Auch ber Ausbrud B. ecclesiae als "Vorhof der Kirche," kommt noch ziemlich häufig vor. Im 6. und 7. Jahrhunderte gebrauchte man das Wort B. vorzugsweise zur Bezeichnung Borzugeweise im byzantinischen einer Klofterfirche, befonders in Franfreich. Raiserthume verband man, nachdem ber republikanische Sinn erloschen war, mit bem Worte B., weil es von Basileds, König, abgeleitet wird, ben Begriff bes Prächtigen, Herrlichen. Daher schreibt sich von ben Zeiten bes Mittelalters an auch im Occidente ber Gebrauch mit biesem Ramen eine prächtige große Rirche zu bezeichnen, wie es noch jest üblich ift.

Basilica (rà Basilica), Sammlung kaiserlicher (Basileis im Sinne ber Byzantiner-Raiser) Gesethe im byzantinischen Reich. Den ersten Gebanken zu einer Sammlung dieser Art soll der große Kaiser Basilius Macedo im 9. Jahrbundert gehabt haben, von dem auch Einige, jedoch ohne allen Grund den Ramen der Sammlung (Basilica) herleiten wollen. Sie wurde veranstaltet auf Besehl des Kaisers Leon VI. gegen das Jahr 888 und enthielt 60 Bücher, weßhald sie von den Griechen ¿Enkovraßißlov (60 Bücher enthaltend) genannt wurde. Menage vermuthet, diese B. seien eine Sammlung der römischen Gesehe überhaupt gewesen, welche Sabbatius Protospatarius auf Besehl Leons VI. in's Griechische übersehl und mit einer Sammlung von Erlassen des Basilius, Zeno, Tiberius d. Thracund andern vermehrt habe. Man besitzt nur noch Bruchstücke der Sammlung, welche gerade die letzten Zusätz enthalten. Dadurch wird Menage's Meinung sehr wahrscheinlich, daß das Uedrige wirklich nur eine Sammlung des römischen Rechtes gewesen sei.



Andern aber in der Gestalt einer Taube vom Himmel herabkam und bei ber Taufe bes Johannes mit bem Menschen Jesus fich verbanb. In feinem Kalle bebingt also ber Opfertob Christi die Erlosung bes Menschengeschlechtes, weil ja nicht ber voos, sondern entweder ber Mensch Jesus ober Simon am Kreuze geftorben ift. Auch kann Niemand unverdient, Keiner für einen Andern leiden; jedes Leiden ift eine Strafe der eigenen Sunden. Rur wer die Lehren bes vous befolgend, fitts liches Streben an Tag legt und von ben irbischen Anhangseln, b. h. von Eigenschaften, welche ihm aus bem Steins, Pflangens und Thierreiche ankleben, los gu werben fich bemubet, tritt in unmittelbare Berbindung mit bem Lichtreiche, welche Berbindung indeß erft mit bem Tobe, wann ber Leib in Richts gerfallt, vollfom-So lange wir hienieben leben, beförbert schon die Ratur an und für fich bie Scheidung bes Geiftigen von bem Materiellen; die Lichttheilchen steigen von ber niedern Stufe zu einer hohern auf, von bem Steine in die Pflanzen, von diesen in die Thiere und zulett in den Menschen, wo sie endlich zum Bes wußtseyn ihrer höheren Abstammung gelangen. Auf dieser Stufe bewirft der Mensch seine Verbindung mit bem Lichtreiche ohne alle Gnadenmittel (Saframente), ohne außern Cultus u. f. w., lediglich burch ben Glauben, b. h. burch unmit telbare feines außern Beweises bedürfende Anschauung ber gottlichen Wahrheit, bie bunkler ober heller ift, je nachdem ber Mensch einer höhern ober niederem Rlaffe ber geistigen Wefen angehört, ober je nachbem mehr ober weniger Lichts theilden in ihm find. — Dem Pringipe nach war bie Moral bes B. und seiner Unhänger, die ftatt ber achten heiligen Schriften großen Werth legten auf ein vorgebliches Buch von Cham, auf die Weiffagungen des Berchobas und andere falsche ober apokryphische Schriften sehr ftrenge; aber im wirklichen Leben haben fie fich, wie die meiften Gnoftifer, mit groben Unfittlichkeiten besteckt, weil sie ben Wahnglauben hegten, daß die Lichtnatur in ihnen burch bas Bofe nicht über maltigt werben fonne, und weil fie fich ben Befreiungeprozeß gang materiell bach, ten, etwa wie in ber Ratur bie Scheidung ber verschiedenen Stoffe fich von selbft Auch war es ihnen erlaubt, nach bem Beispiele bes vous, ben Leiben fich au entziehen, weswegen fie ohne Unftand bei Verfolgungen ben Goben opfern und an ben Opfermablzeiten Theil nehmen burften. — Diese verberbliche Irrlehre, Die einen traurigen Beweis liefert, wohin ber Menich fich verirrt, wenn er von bet göttlichen Offenbarung sich losschält ober diese nach seinen dürftigen Einsichten beuten und meistern will, hat fich burch ben Cohn bes B., Ifibor, noch meiter ausgebildet und bis in bas vierte Jahrhundert erhalten; von ba an verschwindet fie aus ber Geschichte; boch find uns aus bes B. 24 Büchern über die Evangelien noch Bruchftude (in Grabbe's Spicilegium) aufbewahrt worben.

Bafilius, ber Beilige, Ergbischof von Cafarea in Cappabocien und Um bas Jahr 330 aus einer angesehenen und gottesfürchtigen Kamilie geboren (feine Großeltern hatten in ber letten biocletianischen Berfolgung um bes Glaubens willen Sab und Gut verlaffen und fieben Jahre in einem Balbe ber Pontischen Berge fich verborgen gehalten; seine Eltern aber, B., be rühmter Sachwalter in Reucafarea, und Emmelia, beren Bater unter bem Raifa Maximin den Martyrtod erlitten hatte, waren nicht minder ausgezeichnet burd Frommigfeit und Glaubenbeifer, als allgemein geschätt wegen ihrer Wohlthätigfeit gegen bie Armen), empfing B. ben erften Unterricht im Christenthume von feiner frommen Großmutter Macrina und nach teren Tobe burch Emmelia, die in einem so hohen Grade die Runft einer acht driftlichen Erziehung besaß, daß fie fast alle ihre Kinder zu Heiligen heranbildete. Als solche verehrt die katholische Kirche die älteste Schwester bes B., Macrina; ben Gregor, Bischof von Russa in Kappa-bocien, und ben Petrus, Bischof von Sebaste in Armenien. Ein anderer Bruder, Naucratius, verließ im 22. Lebensjahre eine glänzende Laufbahn in der Bell, um frommen Greisen in ber Einobe am Flusse Iris zu bienen. Rach ben vor bereitenden Studien in Reucasarea begab sich B. in seine Geburtoftabt Cafarea, lernte daselbst Gregor von Nazianz und Eustachius, späteren Bischof von Sebaste,

fennen und zeichnete fich vor allen Junglingen, sowohl burch feine Renntniffe, als burch mannlichen Ernft und Frommigfeit ruhmlichst aus. Der Ruf bes berühmteften Rhetore feiner Zeit, bes Libanius, jog ihn von hier nach Conftantinopel und war sein Benehmen bafelbft so einnehmenb und achtunggebietenb, baß ihm ber heibnische Lehrer bie innigste Liebe geschenkt, lange Zeit einen Briefwechsel mit ihm unterhalten und sein ganzes Leben hindurch die hochste Bewunderung und Achtung ihm gezollt hat. In Athen, wohin fein unerfattlicher Durft nach Belehrung ihn trieb, fant er fich wohl in manchen Erwartungen getäuscht, ba jene Stadt langft aufgehort hatte, bie Konigin ber Beisheit zu fenn; boch eignete er fich hier die attische Feinheit und Elegang ber Sprache an, bie, nebst reichen, erhabenen und fuhnen Gebanken, feine Dialeftit und lebenbigen Schilberungen, feine Reben, Briefe und Schriften auszeichnet, und fnupfte, mas er mit Recht als einen ungleich größern Gewinn betrachtete, innigste Freundschaft mit Gregor von Razianz, seinem edlen Rebenbuhler in ber Frommigkeit und im wissenschaftlichen Streben. Die bringende Bitte ber Cophisten und aller Befannten, bag er in Athen unter ben glangenoften Ausfichten ein Lehramt übernehmen mochte, wies B. entschieden zurud, legte nach seine Rudfehr in Cafarea nur einige Male herrs liche Proben seiner glanzenben Beredsamfeit ab, und faßte sofort, besonders burch seine Schwester Macrina ausmertsam gemacht, wie fehr ber Beifall ber Welt bie driftliche Demuth gefährbe, ben festen Entschluß, einer Reigung, die er schon von Jugend auf in fich verspurt hatte, zu folgen und ein zurückgezogenes, beschauliches Leben ju führen. Er empfing zu biefem 3mede bie heilige Taufe (benn bis anher war er nur unter bie Ratedumenen [f. b.] aufgeschrieben), verkaufte feine Guter um den Erlos unter die Armen zu theilen und besuchte sofort die berühmteften Rlofter in Sprien, Mesopotamien und Alegypten. Alles, was er hier sah: Die ftrengen Saften ber Monche, ihre bruberliche Gintracht, ber Gifer im Gebete, bie Ausdauer bei beschwerlichen Arbeiten und andere Werke ber Abtöbtung, gereichte ihm zur Erbauung, nicht minder aber auch zum Trofte, beffen er in einem hoben Grabe bedurfte, weil er gleichzeitig die furchtbaren Bermuftungen fennen lernte, bie um biese Zeit ber Arianismus (f. b.) im Oriente angerichtet hatte. Auch feine Baterstadt war bavon heimgesucht worden: ber Bischof von Cafarea, Dias neus, war der Lift ber Arianer unterlegen und hatte die Formel von Rimini uns terzeichnet. B. bob beshalb bie Kirchengemeinschaft mit ihm auf, jog fich nach Pontus in eine Einobe gurud, mablte seinen Aufenthalt am Flusse Bris, bem Rlofter gegenüber, in welchem seine Mutter und Schwester, nebft mehren Frauen und Jungfrauen ein beschauliches Leben führten und sammelte bie in ber Umges gend zerftreuten Eremiten zu einer Genoffenschaft, weil er bie Ueberzeugung begte, baß bie Anachoreten bei ihrer ganglichen Abgeschiedenheit von ber Welt und jegs lichem Umgange mit ben Menschen vielen Gefahren blod gestellt seien. Der große Ruf, worin B. ftant, jog balt noch viele andere heilsbegierige Junglinge und Manner aus Pontus und Cappadocien herbei, so daß zulest die Bahl der Monche sehr ansehnlich wurde, die jener Regel sich unterwarfen, welche von B. verfaßt, seit jener Zeit bis auf unsere Tage fast in allen Klöstern bes Orients einges führt ift (f. b. Artifel Bafilianer). Balb barauf mußte er bie ihm liebges wordene Ginsamkeit verlaffen, ba ber schwer erkrankte Bischof Dianeus sehnsüchtig begehrte vor seinem Tobe mit bem Heiligen fich auszusöhnen, was auch baburch geschah, daß er reumuthig bekannte "ohne bem nicaischen Glauben untreu zu werben, habe er nur gleich vielen Anbern aus Unwiffenheit und burch bie Arianer hintergangen, die Formel von Rimini unterschrieben." Durch ben neugewählten Bischof Eusebius zum Priefter geweiht, mußte B., ber biefe Burbe nur mit Bis berftreben angenommen, in Cafarea verbleiben und murbe in furger Beit mit fols den Beweifen ber Liebe und Anhanglichfeit von bem gangen Bolfe überhäuft, baß er um die Eifersucht bes Bischofs, eines sonft ausgezeichneten Mannes, bem nur hierin etwas Menschliches begegnete, nicht noch mehr zu erregen, als es wirklich icon ber Fall mar, in feine Ginfamfeit fich wieber gurudzog. Als aber Raifer

Balens mit feinen arianischen Sofbischofen bas Reich burchzog, um burch gewalts same Mittel bie Irrlehre bem Bolfe aufzunothigen, und bei biefer Gelegenheit auch einen Angriff auf Cafarea machte, eilte B. ohne Rudficht auf Die wiberfahrene Beleidigung herbei, verfohnte fich mit feinem Bifcofe und leiftete ben Arianem so muthigen Widerstand, daß Balens seinen verderblichen Plan aufgab, aus gucht vor einem bedrohlichen Aufftande bes Bolfes, bas lieber fein Blut vergießen, als bie katholischen Kirchen ben Irrlehrern einraumen wollte. Bon nun an blieb B. unzertrennlich an ber Seite seines Bischofs als Führer und Rathgeber, geiselte als Brediger ohne Rudficht und Schonung bie herrschenben Gebrechen feiner Beit, trat wo es nothwendig war mit aller Freimuthigkeit ben Statthaltern und Bornehmen entgegen, blieb in ftetem Berfehre mit feinen Gohnen in ber Bufte, mit ben Monchen, sorgte für die gottgeweihten Jungfrauen und erwies fich besonders nicht nur in allen geistigen Bedürfnissen, sondern auch in ben leiblichen ale Bater Als um biefe Zeit in Cappadocien eine furchtbare Sungerenoth aus brach, theilte er nicht nur bas burch ben Tob seiner Mutter ihm zugefallene Bermogen unter bie Durftigen aus, sonbern erschutterte auch burch bie Rraft seiner Reben bie Bergen ber Reichen bermaßen, baß fie mit ber größten Bereitwilligfeit ihre Borrathofammern öffneten, um bem Elenbe ber Armen, Die aus ber gangen Broving in Cafarea zusammenftromten, abzuhelfen. — Bei bem Tobe bes Bijcofe Eusebius - im Jahre 370 - fonnte bie Bahl feines Rachfolgers nicht zweisels haft senn; und boch fanden fich einige, meift arianisch gefinnte Bischofe vor, bie ihre Stimme bem B. verweigerten und auch nach seiner Erhebung ihn als De tropoliten nicht anerkennen wollten. Defhalb mußte er vor Allem baran benten, fich mit feinen Mitbrubern, die übrigens in einem gewissen Abhangigfeiteverhalt niffe ju ihm ftanden, ju befreunden, und richtete fofort, nachbem ihm biefes gelungen war, feine gange Sorgfalt auf bie Bilbung einer tuchtigen Beiftlichfeit, auf Wiederherstellung ber firchlichen Disziplin und auf Beseitigung ber Disbrauche und Unordnungen, die in Folge ber arianischen Wirren fich eingeschlichen hatten. Aber wie auch die unermubete Thatigfeit bes Oberhirten burch alles biefes in Unspruch genommen wurde, so trieb ihn boch sein apostolischer Eifer an, weit über bie Grangen feiner Diozese hinaus zu wirken fur bas Bohl ber gesammen Bu biefem Enbe feste er fich mit bem bl. Athanafius (f. b.) und durch diesen mit dem Papste und allen Rechtgläubigen des Abendlandes in Bas bindung, und hatte dann auch, nicht muthlos barüber, daß ihm fein erfter Frie bensversuch zu Antiochia mißlang, die Freude, einen großen Theil ber sogenannten Macedonianer (f. b.) in ben Schoof ber fatholischen Rirche gurudzuführen, in bem er sich einfach vor ber Hand mit ber Annahme bes nicaischen Symbolumb ihrer Seits und mit bem Befenutniffe, bag ber beil. Beift fein Beicopf fei, be Dicfe Milbe wurde von ben fturmifden Giferern getadelt; weil aber Athanasius sie billigte, legte sich balb die Disstimmung. Dagegen brobte größert Befahr von einer andern Seite. Mit Ingrimm vernahm ber Raifer Balens bie Rudfehr vieler Halbarianer in die katholische Kirche und beschloß, jenen Mann, bu biese Vereinigung zu Stande gebracht hatte, burch robe Militärgewalt zu unterwerfen, überzeugt, daß alebann bie übrigen Bischofe ohne Wiberstand fich ergeben wurden; ber Prafekt Mobestus ging bem Kaifer nach Cappobocien voraus, umgab fich mit allen Schredniffen ber Bewalt, ließ fobann ben Bischof vor fich rufen und sprach von Einziehung ber Güter, von Berbannung, Qualen, ja vom Tobe selbst, wenn B. langer bem Raifer fich wiberfegen und beffen Religion nicht annehmen murbe. Unerschrocken entgegnete ber Beilige: Ginziehung ber Guter ichredt ben nicht, beffen ganges Bermogen in wenigen Buchern und in abgeschabten gerriffenen gum pen bestehet, bie faum hinreichen, ben Leib zu bebeden und gegen bas Ungestum bes Wetters ju fcuten. Berbannung fenne ich nicht; benn fein Ort ber Erte ift mein Baterland, und überall wo ich bin, bin ich Gottes Gaft, beffen bie gange Erbe ift. Gegen Qualen bin ich bei meinem abgezehrten, geschwächten Rorper, mit bem ich faum noch ber Erbe angehore, unempfindlich; ber Lob aber ift mit





und Nieberpprenaen auf 91 Quabratmeilen mit 130,000 Seelen vertheilt. Dic B. zeichnen fich vor allen anbern fpanischen und frangofischen Bolferschaften aus, ba fie von ben alteften Zeiten ber in ihren Bebirgen unbefiegt geblieben find unb ihre eigenthümlichen Sitten als heiliges Erbe rein bewahrt haben. eigene Sprache haben fie, welche bis jest fich noch mit keiner anbern befannten hat vergleichen lassen, so viel auch schon barüber geforscht und geschrieben worden ift. Sie felbft nennen biefelbe Escuara =, Euscara = ober Esquerafprache; fie zeichs net fich burch ihre Reinheit, ihren weichen und harmonischen Charafter aus und zerfällt in brei Dialette, ben autrigonischen, varbulischen und abortanischen ober eigentlich bastischen. Bon Körperbau find bie B. ftart und mustelfraftig, babei aber schlant; von bunkelerer Gefichtefarbe ale bie Spanier, mit grauen Augen und blonden Haaren; dabei jahzornig, hipig, rachfüchtig, ausbauernd, unerschroden, eitel; aber auch frohlich, gefellig, gaftfrei, treu, arbeitfam, geschickt, glubenbe Bas trioten, fühne Schleichhandler, vortreffliche Soldaten, muthige Matrofen, industrielle Werkleute und fleißige Ackerbauer. Ein gewisser Wohlstand ist allgemein verbreitet; sehr zahlreich ist der baskische Abel, welcher zum großen Theile noch in halbzerfallenen Burgen und vieredigen Thürmen, casas solas genannt, haust. Die B. ergeben sich viel bem Bergnügen: besonders leidenschaftlich lieben sie ben Tanz nach sehr roher Musik (Pfeise und Trommel), das Ballonschlagen, bie Novilladas (Thiergefechte im Kleinen). Die Nationaltracht besteht in ros then Jaden, langen Beinfleibern, rother ober brauner Leibbinde, fpipiger Mute, hanfenen mit bunten Banbern befestigten Canbalen. Die Weiber tragen bunte ofe. Die B. zeichnen sich Kopftucher über die verschiedenartig geflochtenen Zöpfe. Die B. zeichnen sich burch ihre strenge Anhänglichkeit an die katholische Religion und ihre hohe Berehrung für bie Diener berfelben aus. Gie ließen fich gegen Enbe bes 6. Jahrhunderts an der Rorbseite ber Pyrenden nieder und wurden nach langen Kampfen ben franklichen Königen unterthan. Unter ben Karolingern wählten sie einen eiges nen Bergog; im 11. Jahrhundert famen fle an Aquitanien, mit biefem 1453 an Doch behielten fie fortwährend ihre eigene Franfreich und spater an Spanien. Berfaffung und besonderen Gesete (fueros), bis fie ihnen in Frankreich 1792 gang genommen, in Spanien aber 1805 fehr beschränft und 1832 und 1833 endlich auch völlig entzogen wurden. Dieß war auch die Beranlaffung ihres innigen Ans schließens an Don Carlos, beffen Beer gur Balfte aus B. beftanb. Zeit scheinen sich übrigens die B. mit bem Zustande ber Dinge in Etwas ausges sohnt zu haben, wozu namentlich auch ber Aufenthalt der jugendlichen Königin und ihrer Schwester im Sommer 1845 viel beigetragen haben mag.

Batterville, Johann, ein berühmter Schriftgießer und Buchbruder, gebos ren 1706 zu Walverley in Worcestershire, war in seinen jungern Jahren Schreibs meister, Lakierarbeiter, Schriftgießer und endlich Buchbrucker zu Birmingham. Er brudte viele alte lateinische Autoren, auch einige classische englische Schriftsteller und trug burch bie Schonheit biefer Ausgaben fehr viel jur Berschonerung und Berbefferung ber Buchbruckerfunst bei. Zulett errichtete er eine ordentliche Schrifts gießerei für Arbeiten auf Kundschaft. Er starb 1775.

Bastische Provinzen (Provincias Vascongadas) heißen bie brei spanischen Brovingen Guipuzcoa, Biscapa und Alava, welche 147 Quabratmeilen begreifend, in bem Raume vom obern Ebro bis jur Scefufte liegen und von bem Oftflügel bes cantabrischen Ruftengebirges burchzogen find, beffen Sierren nordlich ber Sochebene von Alava in taufenbfacher Richtung bie jur Gee gewendeten Ters raffen burchfreugen und ein burchschnittliches Gebirgsland bilben, in welchem ber wildeste Felscharafter mit ben lieblichsten Thalern, Dichte Walbungen mit wogen= den Getreideselbern abwechseln. Das Land hat Holz und Weiben, Ackerbau (ics boch nur in Alava bedeutend) und Terrassencultur, Jagd, Fischerei und Eisen und ist wegen seiner bedeutenden Industrie, namentlich Eisensabrikation, vortheilhaft bekannt. Das Klima ist nicht mehr den Südsrüchten, wohl aber dem Kastaniens bau gunftig.

Basnage. 1) B., Heinrich, ein verdienter Kritifer, geboren zu Rouen 1656. Er hatte sich bereits als Abvokat ausgezeichnet, verließ aber in Folge der Juruchnahme des Edicts von Nantes sein Baterland und begab sich nach Rotters dam, wo er die Hist. des ouvrages des Savans, Rotterdam 1687—1709, 24 Vol. in 12, ein gutes kritisches Journal, eigentlich eine Fortsehung von Bayle's "Nouvelles dela republ. des lettres," herausgab und 1710 starb. — 2) B., Jasob, Bruder des Vorigen, einer der gelehrtesten reformirten Kirchenhistoriser, gedoren 1653 zu Rouen, wanderte nach Aushebung des Edicts von Nantes nach Holland aus und ward in Rotterdam und im Haag reformirter Pfarrer. Bon seinen Schristen sühren wir hier an: "Hist. de la religion des églises résormées" (öster gedruck, Rotterdam 1725, 2 Vol. 4.); "Hist. de la religion des Juiss, depuis J. C. jusqu'à présent à la Haye 1716, 5 Vol., Fol. (eines seiner vorzügslichsten Werfe) u. m. a.

Basrelief, f. Relief.

Baß (italienisch basso), tief; in ber Dufif oft bie B.note, b. i. ber tieffte Ton unter ben borbaren; bann bie tieffte Stimme eines mehrstimmigen Lonstudes (bie Unterstimme) und endlich bie tiefste ber vier Singstimmen (B.ftimme), beren Umfang vom großen F bis jum eingestrichenen o ober f geht. Der B. ift bie Bafis bes gesammten harmoniegebaubes und bel jedem Tonftude ein gang wefents licher Theil, bem alle übrigen Stimmen untergeordnet find und von bem bie har monie wie die Melodie ihre auffern scharfen Umriffe erhalten. Gewöhnlich nennt man ben feriofen und tiefern B, ben erften, ben hohern aber ben tiefen. mehrstimmigen Gefängen, hauptsächlich in Mannerquartete, ift jeboch ber hobere B. ber erfte und ber tiefere ber zweite. Fur ben tiefften Ton eines Baffiften wird bas C unter bem B.-Liniensoftem angenommen und beshalb bas Contra-C genannt. — Der B. ale Inftrument ift vorzugsweise bie Bafgeige, ober ber sogenannte beutsche B.; bann ber Contraviolon und bas Bioloncello. Bei Tas fteninstrumenten bezeichnet ber B. Die untere Salfte ber Tone, in ber Regel vom eingestrichenen c abwärts; ber ben B.stimmen und B.instrumenten eigenthumliche Schluffel aber heißt Baß, auch F.Schluffel und wird auf bie Linie bes Roten spftems gesett, wo bas fleine f zu ftehen kommt.

Baffa, 1) soviel als Pascha (s. b.) — 2) B. ottava, ber Gegensat von alta (s. b.), wird oft auch unter die Noten mit Sva gezeichnet und beutet an,

daß folche Roten eine Octave tiefer zu nehmen find.

Baffano, gut gebaute und wohlerhaltene Sandeleftabt und Diftriftehauptort im lombardischevenetianischen Königreiche, Delegation Treviso (f. b.), in einer fruchtbaren Gegend an ber Brenta mit 12,000 Einwohnern und einer jährlichen Freimesse vom 14. bis 22. August. Borzüglich gut sind die bortigen Feigenbrof, seln; bedeutend ist ber Wein und Olivenbau und lebhaft ber Handel in Tuch, Leder und Seide. Biele Kirchen und Saufer find geschmudt mit Gemalben von Jacopo da Ponte (B. genannt) und beffen Söhnen und Schülern. Sehenswerth ist ferner bie Brude über bie Brenta von Pallabio, restaurirt von Ferracina und neuerdings nach der französischen Zerstörung 1809 im Auftrage der österreichischen Regierung wieder hergestellt von Casarotti. B. ist die Baterstadt des Tyrannen Ezzelino, des obengenannten Malers, des Kupferstechers Bolpato und der Schrifts steller Lazaro Bonamico, D. Verci, Giov. B. Roberti, Giov. B. Brocchi und bes Albus Manutius. Den Palast bes ehemaligen Pobesta bewohnt jest ber Ery B. ift burch bie Schlacht am 8. September 1796 berühmt geworten. priester. Napoleon schlug hier ben General Wurmser, ber einen neuen Versuch zum Entsage Mantua's beabsichtigte. Am 1. September brach er nämlich mit 20,000 Mann von Trient auf und rudte auf ber Strafe von Bal Jugana gegen B. Gleichieitig hatte Napoleon, von Moreau's Borbringen in Bavern unterrichtet, einen Angriff auf Tyrol beschloffen. Am 7. September ftand er schon in Cismona, wab rend die Desterreicher noch immer in B. und Olmo waren.

Burmser war entschlossen, hier ein Gesecht anzunehmen. Er stellte beshalb sein Corps am Morgen des 8. September vorwärts der Stadt auf, 6 Bataillone auf beiden Usern der Brenta dis Campolungo und Solagno vorschiedend. Die Franzosen waren noch in der Nacht wieder ausgebrochen und erschienen, Massena rechts, Augereau links des Flusses und warfen die Desterreicher nach kurzem Kampse nach Bassano zurück. Die Brücke ward erstürmt und um 3 Uhr rückten die Franzosen in die Stadt. Sie machten 6000 Gefangene, nahmen 8 Fahnen, 2 Brückenzgeräthschaften, 200 Bagagewagen, 32 Kanonen und 100 vterspännige Packwagen. Der General Wurmser zog sich nach Vicenza zurück. Napoleon machte B. zu einem Herzogthume und ernannte 1811 den Minister-Staats-Secretär Maret (f. d.) zum Herzoge von B.

Baffeliffearbeiten, f. Tapeten.

Basse taille, 1) in ber Musif: ber tiefe Tenor, Bariton (f. b.), mohl auch Tenorstöte und Tenorgeige. — 2) In ber Bilbhauerkunst: etwas erha-

bene Arbeit (f. Relief) und Die Runft, fie gu verfertigen.

Baffethorn (italienisch Corno di Bassetto, Clarone), Clarinebaß, feiner frummen Biegung wegen, bie einem Salbmonde gleicht, auch Rrummhorn, ges nannt, ift ein Clarinett, jeboch um eine Quinte niebriger ftebenb, als bas gemobn-Es verhalt fich zu diesem wie bas englische horn zur Oboe. Sein Umfang beträgt brei und eine halbe Octave, vom großen F bis jum breigestrichenen c. Der Ton ift voll, rund, sanft, von reizender Wirfung und vorzüglich geeignet zu einem gemuthlich garten Ausbrucke. Auffer bem Schnabel, mittelft beffen bas Inftrument intonird wird, befteht es aus funf Studen: bem Ropfftude, Birn genannt, zwei Mittelftuden, bem Raftchen und ber Sturge, bie jest gewöhnlich von Meffing ift. Mit Unrecht behauptet 2B. Chr. Muller, bag es als ein Auswuchs bes Clarinetts, trop ber Anwendung in Mogart's Clemenza bi Tito (und in seinem Requiem), ber unnaturlichen, frembartigen Tiefe wegen auf bie Lange bem Befühle nicht zusagen werbe. Retis empfiehlt es besonders jur oblis gaten Begleitung. Es foll 1770 in Baffau erfunden worden feyn; von wem ift unbefannt. Berbeffert wurde es fpater von lop in Prefiburg, fo baß es 4 Octaven halt.

Bassompierre, François de, Marschall von Frankreich, geboren aus einer angesehenen Familie in Lothringen 12. April 1579, machte sich einen Ramen durch seine Thaten, Gesandtschaften und Galanterien. Den Grund seines Glückes legte er unter Heinrich IV.; er wurde Oberster der Schweizer, nachdem er sich im Huges nottenkriege sehr tapker gezeigt hatte und 1624 Marschall. Als Gesandter wurde er nach Spanien, der Schweiz und England geschickt. Unter Ludwig XIII., der ihm sehr ergeben war, bewirkte der Cardinal Richelieu (s. d.) seinen Sturz. B. brachte 10 Jahre in der Bastille zu und schried in dieser Zeit historische Mes moiren, wie auch eine Rachricht von seinen Gesandtschaften und Bemerkungen über Dupleir Geschichte Ludwigs XIII. Rach seiner Besreiung wurde er wieder Obers

fter über bie Schweizer und ftarb 1646.

Baffon, f. Fagott.

Baffora ober Basrah, ein affatischeturkisches Baschalik in Brak-Arabi, an Berften, Arabien, Bagbad und ben Golf grangend, mit einem Flachenraume von Die Einwohner bestehen meift aus Arabern (Kellah's, b. i. 236 Quabratmeilen. Anfaffige und Bebuinen), die (besonders die Murtefit, Rasailen und Rebschebi) mehr ober minder unabhangig find. Jest wird bas Pafchalit burch einen Duts fellim im Ramen bes Bafca's von Bagbab verwaltet. Die gleichnamige Saupts ftabt am westlichen Ufer bes Schatsel-Arab, mit 80,000 Einwohnern (größtentheils armen Arabern) ift trot ber vielen iconen Garten und Rofenpflanzungen ein uns reinlicher Ort. Die meiften Saufer find niedrige aus Lehm gebaute Sutten. Die englische Factorei bagegen ift ein prachtvolles Saus. Sier wohnt ber britische Refibent. Der Haupthandel B.s findet mit Offindien flatt, von woher viele Geis ben = und Baumwollenzeuge, Muffeline, Gold : und Silberftoffe, Perlen, Shawle, Reis, Buder, Gewürze ac. eingeführt werben. Der größte Theil biefer Baaren wird nebst ben eigenen Landesprodukten ins Innere des Landes verführt. B. hat die Aussicht durch die von den Engländern unternommene Dampsschiffsahrt auf dem Euphrat und Tigris nach Ostindien seinen alten Glanz wieder zu erlangen.
— B. wurde von dem Khalifen Omar 636 gegründet und war sodann abwechsend im Besitze der Araber und Türken; 1832 kam es an Mehem med Ali (s. d.),

ber es aber 1840 wieder abtreten mußte.

Bast heißt die saserige Unterlage der Rinde eines Pflanzenstengels, die besons dere deutlich an Baumstämmen als ein eigenes Gebild zwischen Rinde und Holz (Splint) meist weißlich erscheint und besteht aus neben einander gelegenen Sasteröhren und meistentheils aus mehren (z. B. bei der Linde aus 12) Lagen. Flack, Hanf, Resseltuchstoff sind B. Er wird, weil er der Fäulnis länger widersteht, zu verschiedenartigen Bastgeslechten: Seilen, Decken, zu einer Art Teppichen u. verarbeitet.

Bast, Friedrich Jakob, geboren 1771 zu Buchsweiler, ein gelehrter hels lenist, der für Hessen-Darmstadt als Diplomat in Wien, Rastadt und Paris thätig war und als hessischer Legationsrath und Mitglied des Institus von Frankreich 1811 in Darmstadt stard. Von Fleiß und großer Belesenheit zeigen sein "fritischer Versuch über Platons Gastmahl" (Leipzig 1794), "Lettre critique" (an

Boissonabe) (Paris 1805) und eine "Commentatio paleographica."

Bastard (mittelhochbeutsch und alter neuhochbeutsch bastart), ist entlehnt aus dem romanischen (italienischen) bastardo, französisch batard (ehebem bastard), gleichsam französisch sils de bas, de bas, vom romanischen (italienischen) basso, französisch bas — niedrig, mit der Endsple ardo, ard (die an hart, hard in den Bersonennamen Eberhard, Gebhard, u. a. erinnert) und bezeichnet überhaupt ein von ungleichen Eltern erzeugtes Geschöpf. Bei Menschen besteht diese Ungleichkeit im Range. B. bedeutet hier zunächst den mit einer Frauensperson geringeren Standes Erzeugten; bei den früheren Schriftstellern nicht immer mit Rückscht auf unseheliche Gedurt; dann aber das von einem an Gedurt Erhabenen ausser dem Eherdeiche Gezeugte Kind. In Beziehung auf die hohe Abkunst ist der Ausdruck selbs Ehrenbenennung, z. B. der B. von Orleans, Graf Dun vis, in Schillers Jungsfrau von Orleans. Unter den Thieren nennt man B. diesenigen, die von wei Thieren verschiedener Art gezeugt sind, z. B. der Maulesel. Allen aus einer solchen Bermischung entsprungenen Thiergattungen ist die Kähigkeit der weitern sort pflanzung versagt. Im Pflanzenreiche heisen B.e die unter einen fremden him melsstrich verpflanzten und bort ausgearteten Gewächse, sowie die durch Bestuchtung der Blüthe mit dem Biüthenstaube einer andern entstandenen Pflanze **

Bastarner, Name eines großen, mächtigen Bolkes, des ältesten deutschen Bolkes, das bekannt ist. Es hatte seine Site an der untern Donau, von deren Mündung stromauswärts meist am nördlichen User dis ins Mittelland gegen Rocks west über Dacien, wo es mit den Jazygen und Sueven zusammengränzte. Jum ersten Male sehen wir die B. in der Geschichte zur Zeit des letzten macedonischen Königs Perseus (in dessen Kriegen gegen die Römer) auftreten. Im 3. Jahrhumbert nach Christo thut ihrer Produs Erwähnung, dann hört man Nichts mehr von

ihnen. Sie verloren fich mahrscheinlich in bem großen Gothenbunde.

Bastia, ehemalige Hauptstadt ber Insel Corfica mit 11,000 Einwohnern, bei eine Citabelle, sowie einen Hafen, ber aber schlecht ist, Wälle und Mauern, 2 Kathe bralen, 8 Kirchen und Kapellen, 5 Hospitäler. Die Einwohner nähren sich theils von Oels und Weinbau, theils von ihren Gewerben. Die Dolchsabriken B.s sind als sehr gut anerkannt. — Im Jahre 1745 ward B. von den Engländern genommen, im folgenden Jahre aber den Genuesern zurückgegeben. Bon den Desterreichem und Piemontesern ward die Stadt 1748 belagert; 1768 wurde sie mit Frankreich vereinigt und kam nur auf kurze Zeit, während der französischen Revolution, in die Gewalt der Engländer.

Bastide des Feuillans, französisches Dorf im Departement der Obergaronne, mit einem ehemaligen Cisterzienserkloster, das 1162 gestistet ward und 1585 pon



Papst Sirtus V. neue Statuten für die von den Cisterziensern abgesonderte Consgregation erhielt. Diese nahm den Namen Feuillans von einem wunderthätls gen Mariendilde an, das mit Blättern und Baumzweigen umgeben war und bald wurden auch andere Klöster unter diesem Namen (z. B. zu Toulouse) gestistet. In der französischen Revolution erhielt die gemäßigte Partei 1791, die den Jasos binern gegenüberstand, den Namen Feuillans, weil sie in der Kirche der Feuillans

ihre Berfammlung hielt

Baftille war fruber in Frankreich bie allgemeine Benennung fur fefte, mit Thurmen verfehene Schlöffer. Als Rarl V. gegen bie Englander bie neuentstans benen Borftabte von Paris ichupen mußte, ließ er 1370 ein Caftell aufführen, bas vorzugsweise mit biesem Ramen belegt wurde. Der Bau wurde unter feinem Rachfolger Rarl VI. vollendet und zwar durch Hugo Aubriot, Brevot von Paris. Später erft (seit bem 15. Jahrhunbert) wurde bas Gebäube zur Berwahrung ber Staatsgefangenen und Staatsverbrecher benütt und unter Ludwig XI. und Karl IX. foll es mit solchen angefüllt gewesen seyn. Unter Ludwig XIV. wurde bort ber vielbesprochene Mann mit ber eifernen Daste (f. b.) verwahrt. Die B. mar mit einer machtigen Baftei und mehren Graben verfeben. An jeder der beiden Sauptfeiten hatte fie 4 funfftodige Thurme, über Die eine mit Ranonen befette Die Gefangenen fagen theils in ben Thurmen, theils in Gallerie fich bingog. ben unterirbischen Gewahrnissen. Es ift befannt, baß zu Ludwigs XIV. Zeiten bas Vorzeigen eines vom Minister unterzeichneten Berhaftungsbesehls (lettre de cachet) hinreichend war, um Bewohner ber B. ju werben. Auch fpater fant bieß flatt und es war baber bie B. in ben Augen beinahe aller Frangofen verhaft. Ludwig XVI. suchte zwar Mißbrauche, die mit ben lettres de cachet getrieben wurden, abzuschaffen; aber bennoch war es ihm nicht möglich, die Erstürmung ber B. (14. Juli 1789) burch einen muthenben Bolfshaufen gu verhindern. ber Kartatichenfalven, bie ber Commandant Launov von ihr aus auf bie Cturmenben geben ließ, wurde fie bennoch bem Boben gleich gemacht. Launon, Major be l'Oome und ber Maire Kleffelles wurden babei ermorbet. Der burch biefe ges waltsame Demonstration erschreckte Ronig rief ben entlaffenen Reder gurud und bie Revolution mar bie Rolge biefer nachgiebigfeit. Die Stelle, mo bie B. ftanb. wurde mit Baumen bepflangt und an einer Eingangsthure ftand: "Ici l'on danse." Ravoleon wollte biefen Ort mit einem Denkmale bezeichnen; boch fam bieß unter ibm nicht zu Stande. Rach ber Julirevolution (f. b.) wurde bier eine große borifche Caule in Bronge, 130 Fuß boch, mit bem Benius Frankreiche geschmudt, aufgestellt und bie Ramen ber Baftillenfturmer und ber in ber Julirevolution Ges fallenen gieren bie beiben Seiten ber Caule. Bergl, bie "Beitrage jur Geschichte ber B." (beutsch 2 Bbe., Frankfurt 1789-90).

Baftion, Bollwert, nennt man ben von bem Umfange bes Balles vorfpringenben Theil, ber a) aus zwei Facen ober Gefichtslinien, welche beibe von bem Bollwerkspunkte ober ber Bollwerksspiße auslaufen und verlängert bie Defenfionslinien geben und b) aus zwei Flanken ober Streichwehren, welche in bem Schulterpunfte an bie Facen anftogenb und mit biefen ben Schulterwinfel bilbenb bis zu bem Mittelwalle ober ber Courtine herunterlaufen und burch biese zwei neben einander liegende B.en mit einander verbinden - befteht. Der 3wed ber mahre scheinlich von bem Kriegsbaumeifter Michaeli 1527 bei Berona zuerft angewandten Ben geht babin, jur Aufftellung einer bebeutenten Menge von Gefchut und Truppen Raum ju gewinnen, um burch ihr Feuer fich gegenseitig fo ju unterftugen, baß eine B. burch bas Feuer ihrer Flanken und Facen mehr ihre Rebenb.en, als fich felbst vertheibigt, nebenbei aber gegen ben feinblichen Angriff fich bireft felbst ju vertheibigen. Um biese 3wede aber erreichen ju konnen, burfen bie Courtinen nicht ju lang, muffen bie gacen und Flanken entsprechend conftruirt und burfen weber zu furg noch ju lang fenn und aus biefem Grunde barf es einer B. nicht an Raum fehlen, was burch bie Rehle erreicht wird; auch barf ber bestrichene ober flantirte Wintel nie unter 600 betragen, jeboch barf er viel größer fenn.

erhält nach ihrer Lage zu bem Hauptwalle und ihrer innern Beschaffenheit versschiedene Benennungen: so z. B. eine abgeschnittene, abgesonderte, detachirte, dops pelte, hohle, leere, volle B. Letteres sindet statt, wenn deren ganzer Raum mit dem Wallgange gleiche Hohe hat. Bolle B.e gewähren mehr Raum, sich dem Sturme zu widersehen; auch ist es leichter, in ihnen Abschnitte zu errichten. Auch

regelmäßige, unregelmäßige und tenaillirte B.en gibt ed.

Bastionirtes Sustem. Dieß ist ein solches Befestigungssustem, bei bem ber Hauptwall einer Festung so construirt ift, baß er nur aus Bastionen und Courtinen (f. b.) besteht. Es unterscheidet sich also von den anderen wesentlich burch bie babei angebrachten Bollwerke, bie anstatt eines einfach ausspringenden Winkels beim Polygon (bavon bas Polygonal=Syftem), einen großen Borbau zeigen, ber aus 4 geraben Linien und 3 ausspringenden Winkeln besteht und fich mit 2 eingehenden an bas Polygon anschließt. Die Bastionärbefestigung ift Die einzige Umrifform, Die faft feinen unbestrichenen Raum vor ihren Bunten (Bastionsspißen) hat und selbst vom hohen Walle aus die Grabenvertheidigung als eine absolute erscheinen läßt. Die Entfernung je zweier Punten von einander heißt die Polygonseite, welche gewöhnlich so lang gemacht wird, daß von ben Flanken aus die Baftionsspipen noch mit Kleingewehrseuer bestrichen werden tonnen, bemnach im Maximum 300 Schritte. Zwischen je 2 Bastionen befindet sich bas Ravelin (auch ber Halbmond, demi-lune genannt), bas einen wesentlichen Bestandtheil bes bastionitten Enstems bilbet. Dieses Enstem gilt fur bas alteste und die meisten Festungen sind barnach gebaut ober bilben Mobisikationen bestelben, Inbessen will man biesem Systeme fo g. B. die Bauban'ichen Conftructionen. und ben aus ihm entstandenen Manicren ben praftischen Werth für unfere Beit absprechen, weil sie auf ältere Zeiten berechnet waren und ber Angriff jest neue Wer größere Specialitäten über ben militärischen Werth ober bie Geschichte aller dieser Anlagen sucht, ben verweisen wir auf die nachfolgende Lites ratur: Blesson's Besestigungstunft; Zastrow's Geschichte ber bastion. Besestigung. Epclielle Berfe: Gen. Valaze, Traite de la défense et de l'attaque des places, nach einem Manuscripte Bauban's: Bélidor, la science des ingénieurs. Femer bie Werfe von Cormontaigne (Oeuv. posthumes), Boudmard (Essai général) u. a.

Bastonnade, die bei den Turfen gewöhnliche Strafe, welche in Schlägen auf den Rucken oder auf die Fußschlen mit ledernen Riemen oder einem knotigen Stricke besteht, — eines der vielen Brandmale turkischer (orientalischer) Barbarei.

Bataille, f. Schlacht.

Bataillenmalerei, f. Solachtenmalerei.

Bataillon, ber erste geschlossene, taktische Körper, welcher gewöhnlich von einem Stabsossiziere besehligt, aus einer Anzahl von 4 bis 6 Compagnien besteht und ebendeshalb und nach Verschiedenheit der taktischen Formation der Compagnien eine verschiedene Stärke hat. Die Franzosen haben sich des Wortes B. schon seit Ansang des 16. Jahrhunderts bedient. In Spanien und Italien war statt dessen das Wort Bataglia oder auch Terzia gedräuchlich. Früher verstand man in Deutschland eiwas ganz Anderes unter B. als heut zu Tage. Es wurden namlich nicht die Unteradtheilungen eines Regiments, wie jetzt, sondern vielmehr eine tiese Kampsordnung von 15—25 Compagnien, d. h. von 3—4000 Mann damit bezeichnet. Noch bei der Schlacht dei Lüben sand dieß statt. Daß die Rotten und Glieder der B.e aus ungleichen Jahlen, z. B. aus 59 Gliedern, jedes warden aber dadurch die Schlachthausen schwer theilbar und undehüsslich. Zetzt beträgt ein B. 600—1000 Mann. Bei den Desterreichern und Preußen enthalten die B.s 4 Compagnien, um die Eintheilung des B.s in 8 Jüge zu erhalten, aus welche alle taktischen Bewegungen begründet sind.

Bataillons. ober Regimentsgeschütz nennt man jene Geschütze, welche stüher ben Regimentern auf ihren Bewegungen folgten und in Gefechten entweder auf ben Flügeln ober in ben zwischen benfelben befindlichen Intervallen aufgestellt



brittischen Indien, Siam, Manilla, Schweden, Hamburg, Reu-Sub-Bales, bem Cap ber guten Hoffnung, Mauritius und Cochin-China verkehrt. In neuerer Zeit hat sich der Handel in Folge ber liberalen Handelbansichten ber niederlandischen Regierung bebeutend gehoben. Im Jahre 1828 betrug bie Einfuhr in Batavia an 17,976,093 batavische Gulben und bie Ausfuhr an 17,499,335 Gulben. Der Hafen ift weit und ficher, wenn auch nicht tief, aber schwer zugänglich. Die äusserft ungefunde Luft, welche die faulen Dunfte ber morastigen Kanale und bab Burudweichen bes Meeres erzeugen, haben für B. eine Menge tottlicher giebers frankheiten zur Folge, obicon bie Regierung und namentlich bie Generalgouver neure Daendle und van der Capellen viel gethan haben, um den Gesundheitegw ftanb ber Stadt zu verbeffern. Dieß ift ber Grund, warum bie Stadt nach ber gefünderen hoheren Wegend, nach Rorben bin, immer mehr fich erweitert, mabrend sie in ber Rage bes Meeres verobet. Der Gouverneur wohnt im nahen Ruswid. Die ausgezeichnetsten Gebäube ber Stabt find: bie lutherische Rirche, bas Militar hospital, das Rathhaus, der Palast von Weltevreden, die großen Kaffeemagazine; unter ben öffentlichen Anstalten zeichnet fich bie 1777 errichtete und mabrent ber Dauer ber brittischen Regierung erneuerte Gesellschaft ber Wissenschaften aus, ber man treffliche Nachrichten über Java zu verbanken hat. Eine besondere Baisen fammer verwaltet bas Bermogen aller Derjenigen, Die unbeerbt fterben, ober beren Testamentevollstreder abwesend find. B. wurde 1619 von ben Sollandern ges grundet und ftart befestigt, blieb auch fast zwei Jahrhunderte lang im ungeftorten Befige berfelben. Im Jahre 1799 machten bie Englander einen vergeblichen Ber such, es zu erobern, aber am 19. August 1811 befamen biese nicht nur bie Stadt B., sondern auch die gange Kolonie Java in ihre Hande und gaben fie erft nach hergestelltem Frieden 1816 an Holland gurud, in beffen ungestörtem Befibe et feither geblieben. - 4) B., Stadt mit 4500 Einwohnern in ber Grafichaft Ge nesen bes nordamerifanischen Staates Rem-Dort.

Bath, am Schiffbaren Alvon, in Sommersetthire, eine ber schonften und reizenoft gelegenen Stabte Subenglands, zählt gegen 46,000 Einwohner und ift ber Sit eines Bischofs. Seiner heißen Quellen wegen wurde B. schon von ben Ro. mern jum Babeorte gemacht und von ben prachtvollen Babehaufern, bie mi ben früheften von ihnen in Britannien errichteten öffentlichen Bebauben gablten, finden fich noch eine Menge Ueberrefte. Auch findet man forgfältig erhaltene Saulm bruchftude eines prachtvollen Minerventempels, beffen ehemalige Grunbflache jest zu einem großen, 85 Fuß langen und 46 Fuß breiten Bumpzimmer bient. Die Römer nannten B. Aquas solis, auch Fontes calidi. Durch alle Zeiten hindurch blieb B. als Bab berühmt. Neue Bersammlungssäle für die Babgaste wurden 1750 erbaut und 1771 mit einem sehr schönen, großen, geräumigen Tanzsale versehen. Die Häuser ber Stadt sind durchgängig von schönem, in der Nähe gebrochenem, weißem Marmor erbaut. Die Kathebrale wegen ihrer breiten Berbalt niffe und weiten Fenfter, bie Laterne von England genannt, ift eines ber berrlich ften Werfe Altenglands im reinen, germanischen Style. Unter ben übrigen öffent lichen Gebäuben zeichnen fich aus: bas Rathhaus, bie Markthalle, bas Kranton haus, zwei prachtvolle Reitbahnen, bie 1805 eröffnete geraumige Schaububne (Englands erftes Provinzialtheater) und unter ben öffentlichen Blaten ber Königs plat, ber Circus, ber Halbmond und Barabeplat. Reben einem großen Sospitale findet man in B. noch mehre wohlthatige Institute und Gesellschaften gur Forber ung ber Menschenliebe und bes Gewerbfleißes. Die Beckford'iche Gemalbesamm lung ju B. enthalt manches ausgezeichnete Gemalbe, z. B. Rafael's beilige Ro tharina, Fra Filippo Lippi's herrliche Anbetung ber brei Konige u. a.

Bathometer, in der Nautik ein zur Ausmessung bedeutender Tiesen im Meen dienendes Werkzeug, welches in Bezug auf Genauigkeit des gesuchten Resultath die bekannte Sonde (s. d.) des Schiffers hinreichend ersehen soll. Durch die Sonde wird nämlich die Tiese mittelst einer Schnur gemessen; besser aber ist et, eine sehr große Tiese durch eine, einem Wegmesser gleichende, B. genannte Ber

richtung zu bestimmen. Eine solche Borrichtung nun könnte dem Wesentlichen nach aus 3 Haupttheilen zusammengesett seyn: a) aus einem Gewichte (Stein oder Stückugel), das die Maschine in die Tiese hinabzieht. b) Aus einem Schwimmer (gut bemalte Stange von Tannenholz, oben mit einer Fahne von Blech), welcher die Maschine, sobald das Gewicht ausgelöst ist, wieder steigen macht und c) aus einem besonders construirten Räderwerk (als Wegmesser). Es scheint aber nicht, als ob die jest Versuche im Großen mit einem solchen B., um

über beffen Brauchbarfeit entscheiben ju fonnen, angestellt worben seien.

Bathorden (Order of the Bath), ein großbrittannischer Orden, nach bem Sofenbandorden (f. b.) ber bochfte bes Reichs soll von heinrich IV. 1399 gestiftet worden und die Beranlaffung hiezu folgende gewesen senn. Man foll Beinrich, ale er eben im Babe faß, zwei Bittmen gemelbet, Die feinen Schut nachsuchten und er das Bab sogleich mit den Worten verlassen haben: "die Aus-übung meiner Regentenpslichten geht meinem Bergnügen vor." Bis zum Jahre 1661 war es gebräuchlich, bei jeder Krönung, bei der Geburt oder Vermählung bes Thronerben ober vor einem Feldguge Ritter bes B.s gu ernennen. Unter ben fturmischen Regierungen Jafobs II., Wilhelms III. und ber Konigin Unna gerieth ber Orben in Bergeffenheit und wurde erft wieber von Georg I, am 7. Juni 1725 Den neuen Statuten zusolge war er als Berbienftorben sowohl fur bas Civil, als bas Militar bestimmt und die Mitglieber, beren Zahl sich auf 36 bestief, bilbeten nur eine Classe. In dieser Berfassung blieb ber Orden bis zum Jahre 1815, wo man fich verpflichtet fühlte, eine Menge ausgezeichneter Thaten ju belohnen und fich baher genothigt fah, ben B. ju erweitern und in brei Claffen zu theilen. Die erste Classe heißt: Ritter=Großfreuze und wird an die Prinzen von Geblut, mit ihrer Anstellung in die Land= und Seemacht und an Militars bis jum Range eines Generalmajors ober Contreadmirals vertheilt. feftgefesten 72 Mitgliedern Diefer Claffe burfen 12 vom Givil fenn. Die zweite Claffe: bie Commanbeurs foll aus 180 Mitgliebern bis jum Range eines Oberftlieutenants ober Boftcapitans ber Marine befteben. Kur bie britte Claffe: bie Ritter, ift eine bestimmte Bahl nicht ausgesprochen; es werben in ihr aber nur folche aufgenommen, bie ichon im Besite eines Chrenzeichens (Mebaille) und beren Ramen icon ruhmvoll in ber Londoner Hofzeitung ermahnt worben finb. Das Orbenszeichen besteht in einem ovalen, golbenen, von einer Glorie umstrahlten Schilbe, auf beffen blauem Grunde ein Scepter zwischen brei golbenen Kronen (bie Sinnbilber ber brei Konigreiche), einer rothen Rose und einer Diftel (bie Wappenschilber Englands und Schottlands) befindlich find, von ber golbenen Umschrift auf roth emaillirtem Grunde umgeben: Tria juncta in uno. Die erfte Claffe tragt bas Zeichen an einem bunfelrothen Banbe mit bunfelblauer, schmaler Gins faffung, von ber rechten Schulter nach ber linken Seite und babei auf ber linken Bruft einen filbernen, achtstrahligen Stern, in beffen rundem, blauem Mittelschilbe bie brei golbenen Kronen, umgeben von jener Infdrift auf rothem Grunde find. Die zweite trägt bas Orbenszeichen um ben Sals und auch ben Stern auf ber Bruft. Bon ber britten Claffe foll es im linfen Knopfloche getragen werben.

Bathori, ein berühmtes, altungarisches Geschlecht, bessen Stammvater ein schwäbischer, unter bem ungarischen Könige Peter im 11. Jahrhundert einges wanderter Ritter ift. Der Name deutet auf kriegerische Tapferkeit; bator heißt auf ungarisch muthig. Im 14. Jahrhundert theilte sich die Familie in zwei Linien, B. von Ecsed und von Somlyö. Nach dem Erlöschen der arpadischen Könige in Ungarn dis zur Schlacht von Mohacs 1526 werden mehre B. in der ungarsischen Geschichte mit Ruhm genannt; Einer derselben, Stephan, unter Ludwig II. Palatin, war nach dem Tode dieses Königs eine von den Haupttriebsedern, daß Ferdinand I. zum Könige von Ungarn gewählt wurde. Berühmter ist die Linie von Somlyö, aus welcher fünf Großfürsten von Siedendürgen wurden und zwar: 1) Stephan wurde zum Großfürsten gewählt 1571, blieb es dis 1576, in welchem Jahre er zum Könige von Polen gewählt wurde; er regierte Polen zehn

Digitized by Google

70 *

Jahre mit Ruhm und Blud. - 2) Chriftoph, Stephans Bruber, murbe 1576 auf feines Brubere Unempfehlung jum Groffurften von Siebenburgen gemabit; unter ibm famen bie Befuiten nach Siebenburgen; er übertrug ihnen auch bie Erziehung feines Sohnes Sigmund, ben er 1580 gu feinem Thronfolger im Groß fürftenthume mablen ließ. Chriftoph ftarb 1581. - 3) Sigmunb, Broffurft von 1581-1602. Da er bei bes Batere Tobe nur neunjahrig mar, gerieth er unter Bormunbichaft, aber weil bie Bormunber - es maren ihrer brei - unter fich uneine maren, murben fie auf Stephane, bes Ronige von Bolen, Rath entfernt und bie Bormunbicaft bem Johann Gergi übertragen, ber bis ju feinem Tobe 1588 Siebenburgen gut verwaltete. Rurg vor feinem Enbe murben auf bas ungeftume Drangen ber Brotestanten bie Jesuiten aus Siebenburgen verwie fen. Rad Gecgi's Tobe wollte Sigmund's Better, Balthafar B., ben jungen Surften lenten, mas ju vielen Reibungen gwifden ben beiben Bermanbten Anlas gab. 216 1593 gwifden Rubolf II. und Rurat III. ber Rrieg ausbrach, wollte Sigmund fich mit Raifer Rubolf verbinben ; ber großere Theil ber fiebenburgifden Stanbe mar bagegen. Sigmund fammelte Truppen, erfcbien mit benfelben auf bem ganbtage ju Rlaufenburg und ließ fieben angefebene Danner, unter benen auch fein Better Balthafar, hinrichten. Zugleich ließ er fich in Berhandlungen mit Rubolf ein 1595; Rubolf erkannte Sigmund ale Großfurften von Siebenburgen , überließ ihm 4 ungarifde Comitate und bie Reftungen Grogwarbein und Sufit, auch gab er ihm feine Richte, Die Ergbergogin Maria Chriftiang gur Fran; bagegen bebingte fich Rubolf bie Rachfolge in Siebenburgen, wenn Sigmund finderlos fturbe. Rurg guvor waren bie Sejuiten burch bie Stanbe wieder gurud-berufen worben. Balb (1598) fcblog Sigmund eine neue Hebereinfunft mit Rubolf, überließ ibm Siebenburgen gegen bie ichlefifden Bergogthumer Oppeln und Ratibor und jabrlich 50,000 Thaler. Aber ale er, ungufrieben, in Ratibor er, fubr, bag auch bie Siebenburger mit Rubolf ungufrieben feien, verließ er noch baffelbe Sabr beimlich Ratibor und ericbien wieber in Siebenburgen. Bantel muthig im bochften Grabe, berief er feinen Better Anbreas, Bifcof von Barmien und Carbinal aus Polen, ju fich und übergab ihm bas Groffürftenthum 1599. Sigmund felbst ging nach Polen ju feinem Schwager Zamoisty. Seine Gemablin, bie Ergbergogin Chriftine, verließ ebenfalle Siebenburgen und trat 24 jabrig in bas Ronnenflofter ju Sall in Throl, mo fie nach 22 Jahren farb. Rubolf ließ nun ben Carbinal befriegen; Unbreas wurde burch ben Bojewoben ber Balachei, Dichael, gefchlagen und auf ber Flucht von ben Szeflern erfchlagen. Die Giebenburger aber marfen ben faiferlichen General Bafta aus Gieben burgen und riefen Sigmund abermale gurud. Er fam 1601; aber pon ben Bojewoben Dichael und Bafta neuerbinge angegriffen, überließ er Giebenburgen abermale bem Raifer, gegen jahrliche 50,000 Thaler und eine Refibeng in Bob men. Er verließ Siebenburgen jum letten Dal 1602 und farb ju Prag am 27. Marg 1613. — 4) Anbreas, Carbinal und Bifchof von Barmien im Jahre 1899, durch 8 Wonate Großfürft von Siebenbürgen (seibe Sigmund B.) 5) Gabriel. Rachbem Sigmund Rasocy 1608 bas Großfürstentsum nieder gelegt hatte, wurde Gabriel vorzüglich durch Bethlen Gabord Eiser zum Groß fürften von Siebenburgen gewählt; er entfprach aber ben Erwartungen bes Lanbel nicht, Berichworungen hatten ftatt und brachen aus. Raifer Datthias wollte in biefen Birren Siebenburgen wieber erobern; aber mit Gulfe ber Turfen und ber treugebliebenen Giebenburger behauptete fich Gabriel in ber Folge; jeboch per feinbete fich berfelbe mit feiner festeften Stuge, mit Bethlen Gabor. Bethim rettete fich ju ben Turfen; ber Sultan ernannte ihn gum Groffurften. Bie nur Bethlen mit turfifden Schaaren nach Siebenburgen einbrach, flob B. nach Grof warbein, wo er, vom Babe nach Haufe fahrend, burch Ihann Silass und Gregor Ladanns ermorbet wurde (11. Oktober 1613). Mit ihm ertosch ber mannlich Jweig bes Haufes B. Auch an merkwitchigen Frauen fehlte es bem Geschichte nicht. Heber Cophia B., Bemablin Beorg's Rafocyv II., fiebe Beorg Ri

foczy II. Ueber die graufame Elifabeth B., fiehe Rabasby, Elifabeth, gesborne B. Mailath.

Bathos (griechisch), Tiefe; ein Ausbruck zur Bezeichnung bes Niedrigen und Kriechenden in der Schreibweise und in poetischer Aussührung; er wurde von Swift, der eine Theorie desselben lieferte, zuerst gebraucht und bildet den Ges

genfat von Pathos (f. b.) ober bem Pathetischen.

Bathillos. — 1) B. aus Alexandrien, des Mäcenas Freigelaffener. Er war es, der die Pantomimik vom Drama trennte und sie zu einer selbstständigen Kunst erhob. Das römische Bolk erkor ihn seiner ausgezeichneten Leistungen auf der Bühne wegen zu seinem Lieblinge: denn er verstand sich besonders auf das scherzhafte und heitere Spiel und bildete den entschiedensten Gegensatzu dem Mismen Phlades. — 2) B., der Liebling Anakreon's aus Samos. Auf dieser

Infel warb ihm auch eine Statue errichtet.

Batift, bichte, weiße, fehr feine Leinwand, vorzüglich aus ber Picardie und Belgien, boch auch aus England, Schlesten, Bohmen, ber Schweiz, Beftphalen, wahrscheinlich von bem oftinbischen Zeuge Baftas, nicht aber nach bem mahrscheinlichen Erfinder, Batifte Chambray, einem Leineweber in Flandern im 13. Jahrhundert so benannt. Man nimmt ben schönften weißen Flachs bazu, ber in Frantreich burch eigene Spinnereien fehr fein gesponnen und im Sommer in feuchten, unterirbischen Gewölben (bamit bie Faben geschmeibig bleiben) ungebleicht auf gewöhnlichen Leineweberftühlen gewebt wird; bas Gewebe wird zweimal in Lauge geweicht und mit Seife, Baffer ober Buttermilch gewaschen und gewalft. Man unterscheibet klaren, halbklaren und hollanbischen B. Die nieberländis schen B.e, vorzüglich bie zu Nivelles gefertigten, stehen ben französischen am Rach-ften. Der indische B., welcher in seinem Baterlande Baftas genannt wird, wie schon oben erwähnt wurde, ift ber vorzüglichste. Er ift auf jedem Ende mit feinen Bolb- und Silberfaben burchzogen und auf bem erften Blatte eines jeben Studes findet sich eine arabische Blume von geschlagenem Golbe. Diese Fäben find auch ein Beichen ber großeren ober geringeren Beinheit: benn je mehr folche gaben burchgezogen find, befto feiner ift er.

Batjuschtow, Konstantin Rifolajewitsch, geboren 1787 zu Wologba, gehört zu ben besten russischen Dichtern. Er biente 1806 zuerst unter ben Petersburger Jägern als Offizier, fehrte jedoch, bei Heilsberg verwundet, nach Petersburg zurud, machte nach seiner Wiederherstellung den Feldzug gegen Schweden in Finnland die 1809 mit, erhielt dann eine Anstellung bei der faiserlichen Bibliothef in Petersburg, wohnte als Stadssapitan und Abjutant des Generals Bachmetjew dem Feldzuge von 1813 und 14 die zur Einnahme von Paris dei und trat 1816 zur Diplomatie über; kam 1818 als Sekretär und geheimer Hofrath zur russischen Gesandtschaft in Reapel, versiel aber dort dalb in eine tiefe Schwermuth. Er sehrte wieder nach Russand zurud, seine Schwermuth wurde aber unheilbar. Er lebt nun auf einem Landzute, Tasso's, seines Lieblingsdichters Schickal theilend. Seine in Zeitschriften zerstreuten poetischen und prosaischen Bersuche sind von 3. Gnjedisch (Petersburg 1817, 2 Bde.) gesammelt. Auch Schiller's "Braut von Messina" übersetze B. während seines Ausenthaltes in Dresden ins Russische.

Batoden ober Paboggen, die dunnen Stode, womit man in Rußland Berbrecher auf ben bloßen Ruden ober auch auf Bruft und Bauch schlug. Diese

Strafweise schaffte bie Raiserin Ratharina II. ab.

Batrachier heißen die froschartigen Amphibien, die entweder durchaus oder in ihrer ersten Entwickelung durch Kiemen, wie die Fische athmen. Sie leben im ausgebildeten Justande nur von thierischen Substanzen, legen Eier, aus denen die sogenannten Kaulquappen hervorkommen und bewohnen alle milden und warmen Länder, während sie in sehr kalten ganz sehlen. Sie zerfallen in mehre Familien. In Deutschland gibt es 16 Arten aus den Gattungen der Frösche, Salamander, Proteus und Orolotten.

Batrachomyomachie, Froschmausefrieg; ein fomisches Selbengebicht,

bas dem Homer beigelegt wird und bessen Inhalt ein dem trojanischen nachgesahmter Krieg der Frosche und Mäuse ausmacht. Ohne Zweisel gehört es aber einer spätern Zeit an und hat wahrscheinlich einen alerandrinischen Dichter zum Versasser. Herausgegeben wurde es mit den Hymnen Homers von Fr. A. Wolf (Halle 1793 und 94), von C. D. Ilgen (Halle 1796) und einzeln von H. K. Klein (Hiddurghausen 1820); übersett nebst den Hymnen und Epigrammen von F. Kämmerer (Marburg 1815). S. d. Art. Homer.

Battement, auch Battoute heißt in der Fechtkunst ein kurzer, aber krästiger Schlag an des Gegners Klinge, um dieselbe aus der Vertheidigungslinie zu dringen und sich eine Blöße zu eröffnen. Man stößt gewöhnlich unmittelbar darauf auf derselben oder auf der entgegengesetzen Seite. Der Schlag muß mit der Stärke der Klinge gegen die Schwäche geschehen, wenn er wirksam senn soll. In

gunftigen Fallen fann auch eine Entwaffnung bamit verbunden werben.

Batterie (la batterie) nennt man ein ober mehre Stude Geschut, welche man in ber Absicht aufstellt, um fie auf Truppen ober jene Gegenstände abzufeuern, welche bie ersteren beden ober vertheibigen; — ben Ort, auf welchem bab Beschüt, um zu seuern, schon aufgestellt war, noch aufgestellt ist, ober zu diesem Zwede erst aufgeführt werben soll; — in ben Artillerie-Schulen: bas Bilb aller zur Erbauung einer B. nothwendigen Overationen; — im rein taktischen Sinne: eine Angahl von Kanonieren, welche eine B. (im Sinne von Geschut) bedienen, daher so viel als Compagnie; — im Sinne ber angewandten Taktik: ein Auswurf von Erbe ober eine Bruftwehre mit ober ohne Berfleibung mit ober ohne Schief scharten; in biesem Falle eine einfache Kanonenbank, hinter welcher man Geschüße aufführt, um mit biesen entweder zur lebung ober gegen feste Plate ober gegen Truppen u. f. w. zu feuern. Eine folde B. besteht aus ber Bruftwehre (bem Raften), mit Schießscharten verseben; aus beren Baden ober Banben, ben Dar Die B.n gerfallen binfichtlich bes Gegenstanbes, m lonen und Halbmerlonen. beffen Angriffe ober Bertheibigung man fich berfelben bebient, in a) Belagerungs B.n, b) Festungeb.n, c) Ruftenb.n und d) Felbgeschüth.n. Rach ben bie B.n bilbenben Beschüßen werben biefelben a) Ranonenb.n, b) Morferb.n, c) Saubit B.n und d) Steinmorferb.n genannt. Im Sinblide auf bie Art ber Geschwindigfeit, mit welcher bie Bewegungen biefer B.n erfolgen und bie größern ober geringern Mittel, die Große biefer Geschwindigkeit zu vermehren, erhalten fie bie Benennung: Fuß= ober Linienb.n, fahrende und reitende B.n, welche man auch leichte B.n nennt. In Sinfict auf bie Richtung bes Feuers ber B.n gegen bie zu beschießenden Begenftanbe nennt man fie: a) Bestreich b.n ober bestreich ende B. (batteries d'enfilade) ober folde B.n, beren Rugeln die Lange irgend eines Theiles eines Werkes ober einer Tranchee, ober ber Fronte von Truppen bestreichen. Spielt eine B. gegen Truppen, bann fagt man, fie nimmt bie Truppen in die Flanke; schießt fie aber gegen eine andere B. ober ein Werk einer Festung bann fagt man, fle fpiele gegen bas Raberwerf. b) Gerabe B.n (batteries directes) ober folche B.n., welche bie Klanke ober Kace eines Berkes ober bit Fronte einer Truppe fenfrecht beschießen. c) Rreugende B.n (batteries croisées), ober folde B.n, beren Feuer auf ber Face eines Bertes ober auf ber Fronte ven Truppen fich freuzet. d) B.n gegen bas Raberwerk (batteries on rouage), ober folde B.n., beren Geschoffe, wegen ber bestreichenden Richtung berselben, tie Raber u. Die Laffettirung gerftoren, baber Die Geschute bemontiren. e) B.n gegen ben Ruden ober Rudenb.n (batteries de revers), beren Geschoffe in ba Rucken eines Werkes ober ber Fronte von Truppen einschlagen. f) Sägefor mige B.n (batteries à redans), beren Bruftwehre nach mehren geraben Linien gerichtet ift, welche unter fich eine und ausspringende Bintel bilben. g) Sorage B.n (batteries d'écharpe), beren Richtungswinkel mit ber Lange eines Stude einer Befestigung ober ber Linie einer aufgestellten Truppe einen Winkel von 20 und noch mehr Graben bilbet. Sat eine B. feine Schieffcarten, somit feine Merlone und ift beren Bruftwehr mit ber Kniebohe vollendet, fo nennt man fie

B.n über Bank (batteries à barbette). Rach ber Art ber Schuffe werben Ranonenb.n benannt: a) B.n mit ber ftartsten Labung und ber größtmöglichften Erhöhung (batteries à toute volée); b) B.n mit roller Labung im Kernschuffe (batteries de pleine fouet), wenn die Kanonen mit voller Labung im Kernschusse schießen; c) B.n mit bem Bisirschusse (batteries de but en blanc), wenn ber zu treffende Gegenstand beinahe in dem Punkte liegt, wo die Bisirlinie von der Schusslinie jum zweiten Male durchschnitten wird; d) Ricoschetb.n oder B.n mit dem Gollerschusse (batteries à ricochet), wenn die Rugeln einer solchen B. an bem bem ju treffenben Gegenstande nachften Puntte fo einschlagen, baß fie benfelben bei ihrem Wieberaufschlagen erreichen. - In anderer Rudficht tommen noch fol= gende Benennungen vor, wie: erhöhte B. (batterie elevée) ober eine über bem Horizonte liegende B.; B. gegen bie Flanke (batterie contre le flanc), welche beftimmt ift, jene Berte eines Plates ju gerftoren, welche bie Graben und Brefchen gegen falsche Angriffe beden; gebrochene B. (batterie en échelons), jene, beren Fronte auf feiner geraben Linie erbaut ift; fasemattirte B. (batterie casemattee), eine Batterie in ben Rasematten ober eine folche, welche kasemattenartig gebedt ift; horizontale B. (batterie horizontale ou de niveau), beren Bettungen mit bem Porizonte parallel laufen; raftrende ober grafende B. (batterie rasante), welche einen Gegenstand in einer maßigen Erhöhung über bem Boben ber Lange nach beschießt; schwimmende B. (batterle flottante), eine B. auf flachen Fahrzeugen, um auf Seen, Stromen u. bgl. ju wirfen; überbaute B. (batterie blindée), eine folde, welche burch eine Auflage von Erbe, Steinen ober Balten gegen Die Wirfung ber Geschüße von Oben gebedt ift; unterbaute B. (batterie a echasaudage), eine auf einem Unterbau, Roft ober bergleichen erbaute B.; verbedte B. (batterie masquée), welche burch eine Daste, bestehe biefe aus mas fie wolle, fo lange gebedt ift, bis fie ju spielen beginnt, ober eine folche, welche von ihrer Bruftwehr in einiger Entfernung noch burch eine zweite Bruftwehre gleichsam verbedt ift, in welche man in ber Berlangerung ber Schießscharten ber hintern Bruftwehre wieber Schießs scharten anbringt; solche B.n können ihres sehr beschränkten Gesichtsfeldes wegen wenig wirken und hat der Feind die vordere Brustwehre, besonders aber beren Schießscharten zerftort, bann bort ihre Wirfung ganz und gar auf; verfentte B. (batterie enterree), eine B., beren Bettungen und Geschüte unter bem Horis zonte liegen. - B. auf Schiffen ift ber Inbegriff ber gangen Summe ber Bes fouge (hier blos Ranonen), welche auf einem Ded in ben in bem Steuer- und Badborbe (f. b.) angebrachten Beschüpluden ober Studpforten ftehen. Die erfte ober untere B. auf einem Schiff (la batterie basse ou premiere batterie) ift jene, welche ber Bafferflache junachft bas in ober auf bem unterften Ded aufgestellte Geschütz begreift. Die mittlere ober zweite (la deuxième batterie) enthält jene Geschüte, welche auf bem zweiten ober mittlern Ded aufgestellt finb. oberfte ober britte (la troisième batterie) nennt man die Summe aller Beschüße, welche bei einem Dreibeder auf bem oberften Ded aufgestellt fint. - B. ber Schangen (batterie des gaillards) ift ber Inbegriff aller Geschüpe, welche auf ben Schangen ber Linienschiffe aufgestellt finb. - B. an einem Feuergewehre, f. Keuerschloß.

Batteriebau und Batteriebaumaterialien. Die Erbauung von Belagerungs- oder Bertheibigungsbatterien geschieht am besten durch Artilleristen zur Nachtzeit, um durch das feindliche Feuer weniger zu leiden. Der B. bildet einen eigenen Zweig der praktischen Artilleriewissenschaft und wird dei jeder guten Artillerie schon in Friedenszeiten sleißig geubt. Am Meisten hat er Achnlichkeit mit dem gewöhnlichen Schanzbau; indessen kommt viel auf richtige und genaue Richtung der Schießscharten, auf den zu beschlesenden Gegenstand, sowie auf sesten Bau dieser an, weil spätere Ausbesserungen wegen des feindlichen Feuers mit grosser Gefahr verbunden sind. Zu den Batteried aumaterialien rechnet man:
a) Die Bindes und Ankerweiden, aus zähem Reisig gedreht, um die Faschinen das mit zu umbinden (was sedoch jest fast überall mit Gisendraht geschieht) und um fie zu verankern, b. h. in einer festen Lage zu erhalten. b) Pfahle aller Art, aus Tannen = ober Fichtenholz gespalten, um bie Faschinen bamit festzunageln ober Schanzforbe und hurben barüber zu flechten. c) Faschinen ober lange, sest zu sammengebrudte und gebundene Bunbel von ftartem Reifig ober Knuppel, um bie Bruftwehren bamit zu verkleiben, bamit bie Erbe berfelben nicht einfturzen fann. In der Regel sind die Faschinen 16 Fuß lang und 1 Fuß dick und heißen dam Batteriefaschinen; boch gibt es auch fürzere von 6-8 Fuß Lange, welche im Innern ber Bruftwehr eingegraben werben, um bie Batteriefaschinen baran gu befestigen ober zu verankern, weßhalb sie Ankerfasch inen genannt werden. d) Schanzkörbe ober runde, vier Fuß hohe und zwei Kuß bide Körbe, welche über Pfable geflochten werben und ebenfalls jur Berkleibung ber Bruftwehre bienen. Kleinere Schangforbe, womit man die Sappen baut ober in ben Breiche und Kontrebatterien die Brustwehr erhöht, um die Mannschaft besser gegen das seinds liche Schützenseuer zu beden, werben Sappenkörbe genannt; größere, acht fuß lange und drei Fuß bide, inwendig mit Wolle gefüllte Körbe, welche die Batteries arbeiter vor fich hermalzen, um unter ihrem Schute ficherer arbeiten zu konnen, heißen Rollforbe. e) Die Hurben, ein Flechtwerk, womit ber hintere und zugleich untere Theil ber Bruftwehr ober bas sogenannte Knie bei allen gefenkten Batte rien verkleibet ift, bamit bie Erbe nicht nachfallen fann. Diefes Rlechtwerf et halt zuweilen auch eine halbrunde Form, um es um bie hinteren Edforbe ber Schießscharten schlagen ju fonnen, bamit bie Flamme aus ben Geschüsmunbungen biese Körbe nicht versenge und heißt bann ein Mantel. Zum Berkleiben ber Bruffs wehr bedient man fich auch bes Rafens in Studen von einem Auß ins Gevierte und vier Zoll bid; ja man erbaut fogar gange Batterien von Rafen, wenn fie besondere Dauerhaftigfeit erhalten sollen. Fehlt es an fester Erbe, so werben Sade von grober Leinwand, eine Elle lang und acht Boll bid, damit gefüllt, welche Sandsade heißen. Zuweilen erbaut man ganze Bruftwehren von Sand faden ober bilbet auch wohl Auffate baraus, hinter welche Scharficuten gestellt werben, welche bann zwischen je brei und brei pyramibalisch aufgelegten Sanbfaden wie aus einer Schiefscharte feuern. Sieher gehören endlich noch f) bie Bettungen ober holgernen Unterlagen für bie Geschüße, welche in ben Batterien aufgeftellt werben.

Batteriemagazine (magasins de batterie) nennt man solche Orte, wo bie Munition hauptfachlich für bas Geschütz gegen Entzündung durch feindliche Burfgeschoffe und nachtheiligen Einfluß ber Witterung sicher aufbewahrt werden fann. Die B. finden ihre vorzügliche Anwendung in ben Belagerungs - und Feftunge batterien, sowie in ben Feldschangen. Der Ort ihrer Anlage muß so gewählt werben, baß fie baburch ber feinblichen Entbedung und bem feinblichen Feuer moglichft entzogen find; die Ausführung ift verschiebenartig, immer aber bem Charafter vorübergehender Befestigungen entsprechend. Um gewöhnlichften werden fie in trodenem Boben erbaut, inbem man, je nachbem es bie Dechohe ber vorliegenben Bruftwehr erforbert (bamit bas Magazin von bem Feinde nicht gesehen werden kann) eine 4—6 Fuß tiefe, ungefahr 8 Fuß in's Quabrat haltende Grube aus grabt, zu welcher an ber von bem Feinde abgewandten Geite ein aparellformiger, 4-6 Fuß breiter Weg führt, bem man bie 5-6fache Tiefe jur Anlage gibt. Auf bie geebnete Bobenflache ber Grube wird nun ein vierediger Schwellrabmen gelegt, in beffen Eden und ba, wo bie Eingangsthure hinkommen foll, gegen feche gut hohe Saulen errichtet und oben burch Rahmenhölzer verbunden werden. Wände werden äußerlich mit Brettern verkleibet und vor bem gelassenen Eingange bringt man eine Thure an. Bur Bebedung legt man nun über die Rahmenhölzer eine Lage bicht an einander stehender Balken ober einige Lagen Bretter, die man ber größern Sicherung wegen gern um einige Fuß an ber Eingangsseite vorstehen Ueber biefe fommt bann eine Lage Faschinen und, wenn man ibn haben kann, eine Schicht Pferbes und Ruhbunger und hierauf endlich noch 2 bis 3 gus hoch Erbe. An die über ber Erbe noch freistehenden Seitenwande bringt man

einen 4-6 Fuß ftarten Erbanschutt an. Damit bie Munition nicht unmittelbar auf ben immer etwas feuchten Erbboben zu liegen fommt, ift es gut, wenn man auf biefen noch einige Schwellhölzer legt und barauf einen Fußboben von Brettern befestigt. Anstatt biefer eben beschriebenen gewöhnlichen B. hat man fich auch schon mit Bortheil zu biesem Behufe ber sogenannten boppelten Blendungen (f. b.) Ebenso fann man fich auch ber Schangforbe bedienen, um burch fie geficherte Raume für die Munition zu bilben, indem man bavon anftatt bes Holzes bie Seitenwande bilbet. Oft mangelt aber auch im Felbe bie Zeit zur Ausfuhrung folder Magazine ober bas Material baju ift nicht vorhanden ober es fommt wohl nur barauf an, einen kleinen Borrath von Munition ichnell in Sicherheit In folden Kallen find bie Dufour'iden fleinen Rothmagagine gewiß mit Bortheil anzuwenden. Sie bestehen namlich in einem Raften, einem Schrante ober einem ähnlichen Holzbehaltniffe, welches man in einem schicklichen Theile ber Berschanzung, 3. B. unter die Geschütbank ober in die Traverse eingrabt. Die obere Dede fann man ber größern Sicherheit wegen mit einigen Faschinenftuden belegen und ber Dedel ober bie Thure biefes Solzbehaltniffes vertritt bann bie Stelle ber Magazinthure.

Batterieftude, f. Felbgefdus.

Batteur, ein französischer Aesthetifer, geboren 1713 (15?) zu Allend'hun bei Rheims, Kanonisus und Lehrer ber Mathematis zu Rheims, seit 1736 Lehrer ber Rhetoris und ber Humaniora und später ber griechischen und römischen Philossophie zu Paris, woselbst er als Mitglied ber französischen Asabemie 1780 starb. Er begründete die französische Kunstphilosophie, indem er den aristotelischen Sat: "Nachahmung der Natur liegt aller Kunst zu Grunde" zuerst auf die Poesse, dann auf die bildenden Künste anwendete. B. schried: "La morale d'Epicure" (Paris 1750, 12.; deutsch von Bremer, Mietau 1774); "Traité sur la construction oratoire," ein Werf, das seinen Ruhm begründete. Außerdem ist noch von seinen Werfen zu nennen: "Les beaux arts, réduits à un même principe" (Paris 1746), übersett von A. Schlegel (3. Ausgabe, Leipzig 1769, 2 Bände).

Battuecas, Las, zwei tiefe Thaler in ber spanischen Landschaft Estremadura, etwa 14 Stunden von Salamanca entfernt, deren Bewohner (Reste ber alten Ibester ober Gothen) angeblich Jahrhunderte lang dem übrigen Spanien verborgen geblieben waren. Schon 1559 wurde hier übrigens ein Karmeliterkloster gegrünsdet. Frau von Genlis benützte diese Sage in ihrem Romane (Les Battuécas, 2 Bande, Paris 1836), als ob nämlich diese Thäler von zwei Liebenden, die sich vor den Bersolgungen ihrer Eltern zu retten suchten, erst im 16. Jahrhunderte ents

bedt worben waren.

Battus. 1) B., ein Hirte auf Pylos, von Mercurius in Stein verswandelt, weil er, nachdem er bemselben das Versprechen eiblich gegeben hatte, er wolle einen Raub des Gottes verheimlichen, doch diesem selbst, als er ihm in einer fremden Gestalt erschien, dieses Geheimnis verrieth. — 2) B., der Gründer von Cyrene, von Geburt ein Lacedamonier oder Theraer, Sohn des Polymnestos und der Phronime. Er regierte (von 630 an) als frommer und wohlthätiger Herrscher 40 Jahre in dem von ihm gegründeten Cyrene und wurde nach seinem Tode als

Beros verehrt.

Battyany, ein ungarisches, 1630 in ben Grafens und 1764 in seiner altern Linie in den Fürstenstand erhodenes Geschlecht, bessen Stammschloß Battyan in der Rahe von Stuhlweissendurg liegt. Bon den Gliedern dieses Hauses sind hier zu nennen: 1) Karl, Fürst B., f. f. Feldmarschall, Banus von Kroatien und Obersthosmeister Kaisers Joseph II., geboren 1697, diente zuerst im Türkenkriege und ging 1719 mit einer österreichischen Gesandtschaft nach Konstantinopel. Unter dem Brinzen Eugen von Savonen (s. d.) socht er als Feldmarschall-Lieutenant und Chef eines Dragonerregiments am Rheine und machte dessen seiten Feldzug gegen die Türken mit. Kaiser Karl VI. ernannte ihn 1740 zum wirklichen geheismen Rathe und Maria Theressa zum Banus von Kroatien. In dem österreichis

schen Erbfolgekriege war er ihatig bei Bertreibung ber Kranzosen und Bavern aus Böhmen und Desterreich, sowie bei bem Siege von Pfaffenhofen (15. April 1745) über ben Marschall Segur, half Babern erobern und jog nach bem Frieden gu Fußen (22. April 1745) nach bem Rhein in bie Rieberlande. Sier befehligte er zuerst unter Königsegg, bann unter Karl von Lothringen gegen ben Marschall von Sachsen (f. b.) in ben ungludlichen Schlachten bei Fontenap (11. Mai 1745), Raucour (4. Oftober 1746) und Lawfeld (2. Juli 1747). Rach bem Nachener Frieden 1748 (f. b.) ward er Obersthofmeister bes nachherigen Raifers Joseph II., welche Burbe er bis jum Jahre 1763 befleibete. Sein vorgerudtes Alter und feine gerruttete Gefundheit nothigten ihn, um feine Entlaffung du bitten; er erhielt biefelbe, sowie auch als Anerkenntniß seiner vieljährigen Bus bienste ben Fürstentitel 1764. Er ftarb 1772 ju Wien und hinterließ ein Bermögen von fünf Millionen Gulben, wovon er 500,000 seinem Regimente vermachte. — 2) Joseph, Braf von B. Strattmann, Reffe bes Borigen, geboren ju Bien 1727, entwickelte in ben schwierigften Lagen seines Baterlanbes eine ruhmvolle Thatigs feit und ftarb 1799 als Erzbischof von Gran, Primas von Ungarn und Karbinal.
— 3) Ignaz, Graf B., geboren 1741 zu Remet-Ujvar im Eisenburger Komistate, ftarb als Bischof von Karlsburg in Siebenburgen 1798, grundete die bortige Sternwarte, bei ber er zugleich eine Bibliothef anlegte und war nicht nur ein großer Gonner und Beforberer ber Wiffenschaften, sonbern wirfte auch felbft als Schriftsteller burch Sammlung ungarischer Alterthumer und Rirchengesete, burch Herausgabe ber Schriften bes beiligen Gerhard u. A. - 4) Philipp, Kurk ron B. Strattmann, geboren 1781, gegenwärtiges Haupt ber fürstlichen Linie, f. f. öfterreichischer Geheimerrath, Kammerer und Obergespan bes Eisenburga Romitate.

Baten, eine kleine Silberscheibemunze, die zuerst im Kanton Bern mit dem Bilbe eines Baren (Baz, baher der Name) geprägt wurde, seit lange von der meisten Schweizerkantonen recipirt ist und den zehnten Theil eines (Schweizers) Frank ens (s. d.) beträgt. 135 B. = 24 ft. rheinisch = 20 st. Konventionsgeld = 14 Thaler. — Auch in Süddeutschland kommt der B. als Rechnungsmunge häusig vor und wird im gemeinen Leben zu 4 Kreuzern gewerthet.

Bauart, f. Bauftyl.

Bauch ober Unterleib ift bie größte ber brei Saupthöhlen bes menfchichen und thierischen Leibes und nimmt ben untern (beim Thiere ben hintern) Theil bet Rumpfes ein. Nach unten wird bie Bauchhöhle geschloffen burch bie Knochen bet Bedens, nach hinten vom Kreuzbein, ben Lendenwirbeln und ben falschen Rippen, nach oben burch bas Zwerchfell, welches bie Bauchhöhle von ber Brufthöhle schei, bet, — nach vornen und an ben Seiten aber burch die Bauchmusteln, welche, ausgehend von den Lendenwirbeln, auf beiben Seiten zwischen ben Rippen und ben Darmbeinen (bem obern Theile ber Bedenknochen) nach vorne fich erftreden und hier in ber Mitte bes B.es in ber aus fehnigen Fafern gebildeten fogenannten weißen Linie zusammenstoßen. Die Bauchhöhle schließt brei wichtige Systeme in fich, namlich: bas dylopostifche, welches bie Berbauung bewerkftelligt, ben Chylus entwidelt und bie nuglosen Speisenrefte wieber aus bem Rorper entfernt: ferner bas uropoetische Syftem, welches ben Barn absonbert und ausführt, und endlich bas Syftem ber Beschlechtswerfzeuge, welches ben 3meden ba Fortpflanzung bient und bei beiben Gefdlechtern verschieben ift. Um fich bie Lage ber einzelnen, zu biesem Susteme gehörigen Organe zu verfinnlichen, hat man ben B. in verschiedene Gegenben eingetheilt. Bieht man eine gerade Linte von bem untern Rande ber letten falschen Rippe ber einen Seite nach bemfelben ber andern Seite, so befindet fich oberhalb biefer Linie die Oberbauchgegenb, beren Ditte bie Herzgrube, die Seiten aber linkes und rechtes Hypochondelum genannt werden eine zweite gerade Linie, gezogen von bem obern vorbern Dorn bes Darmbeine ba einen Seite nach bemselben ber anbern Seite, hat unter fich die Unterbands gegend, beren mittlern Theil man die Schamgegend nennt; die seitlichen Theile

heißen die Leistengegend; ber unterfte Theil, am untern Ende bes Rumpfes, miliden ben außeren Geschlechtstheilen und bem After ift ber Damm (Mittelfleisch) und nach rudwarts oberhalb bem After liegt bie Kreuggegenb; — ber Theil bes B.es zwischen ben beiben obigen Linien heißt bie Mittelbauchgegend, beren Mitte die Rabelgegend mit dem Rabel bilbet; Die seitlichen Theile heißen die Sufts gegenden und nach hinten liegen bie Lenbengegenden. Betrachtet man nun bie Lage ber einzelnen Eingeweibe nach biefer Eintheilung bes B.s, fo finden wir in ber Herzgrube ben Magen, hinter bemfelben bie Bauchspeichelbruse, im linken Sypochondrium bie Milg, im rechten bie Leber mit ber Gallenblafe; in ber Rabelgegenb und ben Suftgegenben liegt ber Dunnbarm und ber Didbarm, in ben Lenbenges genden bie Rieren; in ber Unterbauchgegend befindet fich noch ein Theil bes Dunnbarms, bann nach vorne bie Harnblafe, nach hinten vor ber Kreuzgegend ber Maftbarm und zwischen beiben beim weiblichen Geschlechte bie Gebarmutter mit ben Gierstöden; in ber Mittelfleischgegend endlich befinden fich bei beiben Beschlech= tern einzelne Theile ber Zeugungsorgane. — Die Bauchhöhle ift inwendig ausgestleibet von bem Bauchfell, einer ferofen, innen glatten und schlüpfrigen, nach Auffen aber mit Bellgewebe bebeckten Saut, welche einen geschloffenen Sach bilbet, ben größten Theil ber im B.e gelegenen Organe überzieht und mehre berfelben in ihrer Lage erhalt. Die Brofe bes B.s ift verschieben bei ben einzelnen Inbivi= buen, ja verschieden bei bemfelben Individuum zu verschiedenen Zeiten; beim weiblichen Geschlechte ift im Allgemeinen bie Bauchhöhle geräumigere als beim mannlichen, junachft um beim Fortpflanzungsgeschäfte ber fich entwidelnben Leibesfrucht Raum zu gewähren; im findlichen Alter ift verhaltnismäßig ber B. größer, als fpaterbin.

Bauchredner ober Bentriloquisten nennt man Leute, welche die Fertigsteit besitsen, Laute oder Wörter hervorzubringen, die von einer ganz andern Person und von einer andern Gegend herzusommen scheinen. Dies geschieht dadurch, daß das Fortstoßen der Luft aus den Lungen vermieden und die erforderlichen Tone durch die Anstrengung der Lungen, sowie der Brusts und Bauchmuskeln, vermitstelst der eingeschlossenen, zwischen den Bändern der Stimmrize oscillirenden Lust hervorgebracht werden. Die Kunst der B. war schon bei den Griechen unter dem Namen lygastriussia bekannt (vielleicht liegt den Orakelsprüchen diese Quelle zu Grunde) und ist noch setzt in Ostindien in hoher Ausbildung. In neuerer Zeit haben sich vorzüglich der Engländer Fis James, die Franzosen Alerander und Olis

vier aus Benf u. 21. barin ausgezeichnet.

Bauchschnitt nennt man jene hirurgische Operation, bei welcher mittelst eines schneidenden Werkzeugs die Unterleibshöhle eröffnet wird. Man nimmt diese gesährliche Operation selten und gewöhnlich dann vor, um verschlungene Gedärme zu entwirren oder die entarteten Eierstöcke auszurotten oder fremde Körper aus der Bauchhöhle zu entsernen: so namentlich das Kind bei Schwangerschaft ausserhalb der Gedärmutter oder wenn dasselbe durch einen Rist der Gedärmutter in die Unsterleibshöhle ausgetreten ist zc. bM.

Bauchstich (Paracentesis abdominis) ist jene chirurgische Operation, bei welscher mittelst eines stiletsörmigen, in einer Röhre (Canüle) ruhenden Instruments (Trokar) die Bauchhöhle eröffnet (angezapft) wird. Nach vollendetem B.e wird das Stilet ausgezogen, die Canüle aber bleibt zurück und durch diese sließt nun die im Bauche oder einem in diesem gelagerten Organe besindliche Flüssigkeit ab. Am häusigsten wird der B. dei Bauch und Eierstocks Wassersucht gemacht und hier dei demselben Individuum oft vielmal wiederholt. Auch wegen Lustansamms lung im Unterleibe hat man den B. gemacht.

Baudin, Ricolas, französischer Schiffstapitän, 1750 auf der Insel Rhogeboren, machte sich durch seine im Jahre 1800 nach dem Südmeere unternommene Entdedungsreise bekannt, wo er die nordwestlichen und südwestlichen Küsten von Renholland genau untersuchte. Er unterlag auf Isle de France 1803 benselben

Beschwerben, beren Opfer auch die Halfte feiner Mannschaft wurde. — B.6 Reise

befdrieb Beron, 3 Banbe, Paris 1807-9; beutsch Weimar 1808 u. ff.

Bauer ift ber, welcher ein Bauerngut (f. b.) bewirthschaftet; im Allges meinen aber nennt man Jeben, ber ben Anbau von ganbereien als eigenes Geschäft treibt und selbst jeden Landbewohner, bald mit ehrenvoller, bald mit verächtlicher Beziehung fo. Früher theilte man bie B. in Leibeigene, Borige und Freis fassen; nun aber ift bie Leibeigenschaft (f. b.) fast überall abgeschafft unb bie Borigfeit (f. b.) wird ebenfalls meift aufzulofen und hierburch ber Boben allmälig frei zu machen getrachtet. (Bgl. Lehnwesen.) Ferner fonnen bie B.n, je nachdem ihre Guter ber Krone ober ber Gutsherrschaft bienfts und abgabenpflichs tig find, unmittelbare ober Batrimonialben fenn, von benen jene auch Krons, Amtes und Kammerb.n, diese aber je nach bem Stande ihres Gutes herrn, fürftliche, grafliche, freiherrliche, abelige Dienftb.n, Rirchens, Klofters, Stifts, und Pfarrb.n genannt werben. Nach ber Große ihrer Guter unterscheibet man bie B.n endlich als große und fleine B.n, wenn fie namlich zu Bestellung ihres Gutes Pferbe ober Ochfen halten ober ihr weniges Feld nur mit Kühen bearbeiten (Rühb.n), wobei wieder verschiedene Modis fifationen und Benennungen flatifinden, wie z. B. Bollb.n (Bollfpanner, Bollmaier, Bollhöfner, Bierfpanner), wie man bie Bestper ganzer Sofe nennt; Dreiviertb.n (Dreiviertelfpanner, Dreifpanner, Bofnet. maier); Salbb.n (Salbspanner, Zweispanner, Golbner, Sofner, Salbmaier, Suber); Biertelhofbesiger (Lehner, Salbsoldner, Ruh. b.n) und Sausler (Roffathen, Rother, Rothner, Rotfaffen, Gart, ner), welche neben bem Saufe und Bartchen noch etwas Felb befigen, bas fie mit ber Sade umarbeiten; bie armften berfelben beifen Buttner (Taglobner, Brintfiger). Die Bauernguter felbft, welche ben Bauern hof (bie gu einer Bauernwirthschaft nothigen Gebäube) und alle liegenden Grunde, als: Garten, Aders felb, Wiesen, Beiben und Solz umfaffen, zerfallen nach ihren Rechteverhaltniffen abgesehen von ihrer Große, wieber in: 1) freie (grundeigene, Frei.) Buter, die entweder völlig abgabens und bienstfrei find, oder boch besondere Borrechte ges nießen; hieher gehören auch bie einfachen ober schlechten Zinsguter, Sterbrechtsguter zc. 2) Hörige Guter, bie in einem Hofverbande (Hoshbrigkeit) zu einem Haupts, Sals, Dinge, Oberhof ftehen, über beren Rechte bie Sofrechte entscheiben, die fehr verschieben find. Bahrend biefe Hörigkeit in Westphalen und am Rieberrheine mehr eine Gemeinbeverbindung mit bem 3wede ber Erhaltung und ber Bohlfahrt bes Gangen begründete, erscheint fie in Oberschwaben, am Oberrheine und im Elfaß mehr als ein Institut, welches nur freie Leute und bie von ihnen befeffenen Bofe umschließt und nur bas Befte bes Hubs oder Gutsherren und die sichere Beitreibung ber Abgaben zum Zwecke hat. 3) Lehnguter, b. i. Guter, bie in einem ben Lehnnerus nachgebilbeten Berhalts niffe fiehen, wie fie in Sachsen, Bapern und Württemberg vorfommen und Bauers ober Beutellehn, auch Schupf- und Sahllehn heißen, befonbere wenn fie nach bem Tobe bes Lehnsmannes an ben Lehnsherrn zuruckfallen. 4) Erbains güter, welche im emphyteutischen Berbande stehen und an vielen Orten unter biesem Ramen in Bayern als Erbrechtsgüter, anderwärts als Ortrechts guter ic. vorfommen, wohin auch bie auf Baus und Coloniaterecht vers liehenen, sowie die in heffen auf Oberbesserung, im Elfaß auf Schaufel recht gegebenen, die Erblehn in Schwaben und Franken, Die feften Sufen in Schleswig und Holftein, Die ehrschätigen, Gult- und Kurmedlalguter, gerechnet werden fonnen. 5) Erbpacht= und Erbmaierguter, b. i. folde, welche in Erbpachtes ober Erbmaiereiverhaltniffen fleben, wornach ber Erb. pachter nicht als Eigenthumer angesehen werben fann, aber ein erbliches Ries braucherecht hat und ohne Einwilligung bes herrn über bas Gut nicht bisponiren Dahin gehört ber in Lippe, Paberborn, Braunschweig und Hannover vorfommenbe Erbmaiervertrag, ferner bie in Beffen und am Rheine üblichen

Erbleihegüter, bie braunschweigischen Schillingegüter, bie luremburgis fchen Schaffts und Bogteiguter und bie heffischen Guter ju Baltrecht unb Landfiedelrecht. 6) Bu ben einfachen Bachtgutern, boch mit verschiebenen Rebenbestimmungen gehoren alle einfachen Daiers, Leihs, Binns ober Bes winnguter, welche balb gegen Renten, balb gegen Abgabe eines Theiles vom Ertrage verliehen werben, wie g. B. bie Salbe ober Salfgewinnguter, bie Leibgewinnes, Behandingunges, Sabes, Laten- und Curmundeguter. 7) Die Lafguter in Sachsen und in ber Mart, Die leibfalligen in Comaben und bie Berrengunftguter in Bapern begründen eine ber Leibeigenschaft ziemlich nahe ftehende unbedingte Abhängigfeit und Widerruflichfeit bes Befipers vom Gutsherrn, welcher indeß in seinem eigenen Interesse bavon selten Gebrauch Diese Eigenschaft gehört zu ben nun meift aufgehobenen und ablösbaren. Der Bauernstand, b. i. bie Gesammtheit ber Bauern, bilbet ben gablreichften Theil ber Nation und liefert bem Staate sowohl bie nothigsten Rahrungsmittel und Kleidungoftoffe, als ben Kern und die hauptmaffe ber Truppen zu seiner Bertheibigung und verdient baber aule Achtung. Erforbern feine Beschäfte auch bie geringste geistige Bilbung, und galt er barum und eben weil er ber jahlreichfte ift, bisher ftete für ben niedrigften, so ift er boch in neuerer Zeit, theils weil auch unter ihm die Bildung durch gehobene Unterrichtsanstalten bedeutende Forts fdritte gemacht, theils weil Danner von Bilbung in feine Reihen getreten finb, febr zu Ehren gekommen, und man fieht ihn nicht allein in ben fanbischen Cors porationen vertreten, fonbern bie Regierungen ftreben insgesammt babin, ihm eine freiere Stellung zu verschaffen und seine Laften nach Möglichkeit zu erleichtern. Ueber bie Geschichte bes Bauernftanbes vergl. Aderbau. Bas schließlich bie lange, obschwebenbe Streitfrage über bie Berftudelung ber Binguter betrifft, fo verweisen wir unfere Lefer auf Die Artifel Armenwesen und Bauernguter. Literas tur: Neber bie Pflanzung und Erhaltung ber Forften und Bauern. Schles: wig 1810. St.

Bauer. 1) B., Georg Loreng, ein gelehrter protestantischer Theolog, geboren ju Silpoliftein 1755, war Anfange Brediger und Lehrer in Rurnberg, bis er 1789 Professor in Altborf und 1805 Professor ber Eregese und orientalis fchen Literatur in Beibelberg wurde, mo er 1806 ftarb. Er war ein grundlicher Greget. Sein Lehrbuch ber hebraifchen Alterthumer gab Rofenmuller in einer zweiten Ausgabe (Leipzig 1835) heraus); seine Dicta classica V. T. (zwei Abs theilungen, Leipzig 1798 f.) arbeitete Stegmann (Leipzig 1834) um. — 2) B., Anton, geheimer Justigrath, orbentlicher Professor ber Rechte zu Göttingen, geboren 1772 ju Marburg, gestorben 1843. Er gehört zu ben bebeutenoften Eris minalisten Deutschlands und folgte als folder ben Feuerbach'schen Prinzipien. Spater ftellte er eine neue Theorie auf, namlich bie fogenannte Warnungstheorie. Bon seinen Schriften find anzuführen : "Lehrbuch bes Strafprozesses" (Gottingen 1835), "Grundzüge bes philosophischen Strafrechts" (Göttingen 1825), "bie Wars nungstheorie" (Gottingen 1830). Als praftischen Juriften zeigte er fich in seiner "Anleitung zur Eriminalpraris" (Göttingen 1837); "Sammlung von Strafrechtes fällen" (4 Banbe, Göttingen 1835-39). Sein lettes Werf waren bie "Ab. handlungen aus bem Strafrechte und bem Strafprozesse" (2 Banbe, Göttingen 1840-42). - 3) B., Bruno, geboren 1809 ju Gifenberg, wo sein Bater, ber später nach Preußen jog, Porzellanmaler war, flubirte ju Berlin und ward 1834 Licenciat ber Theologie. Nachbem er schon in seiner Zeitschrift "für spekulative Theologie" (Berlin 1836—38) und in ber "Kritik ber Schriften bes alten Teftas mente" (2 Banbe, Berlin 1838) fich als Anhanger Hegels, jeboch noch als bem Centrum biefer Schule angehörenb, erwiefen hatte, trat er ale ber entschiebenfte Bertreter ber sogenannten linken Geite ber Begeltaner in seiner "Rritif bes Eranges liums Johannis" (Bremen 1840), besonders aber in ber barauffolgenben "Rritif ber evangelischen Geschichte ber Synoptifer," Banb 1-2, Leipzig 1841, Banb 3, Braunschweig 1842 (bereits erschien auch eine zweite Ausgabe bieses Werkes), und



als Mitarbeiter an ben "beutschen (vorher hallischen) Jahrbuchern" hervor. Als er durch seine die Richtung dieser Zeitschrift am schärsften und entschiedensten vertretenden Artifel nebst Ruge die Einziehung berfelben veranlaßt hatte, erfolgte bald barauf auch wegen feiner "Geschichte ber Synoptifer" feine Amts Entfepung, nachdem bas preußische Cultusministerium bei seinen theologischen Fakultaten barüber Gutachten einholte, ob B. noch als evangelisch protestantscher Chrift zu bestrachten sei ober nicht. Sein "Literaturblatt," bas sein Bruder Egbert B. in Charlottenburg verlegte und an dem vornehmlich der jungste der drei Brüder, Ebgar (ber gegenwartig auf ber Festung Magbeburg gefangen fitt), ale Mitars beiter thatig war, konnte bei ber alle positiven Verhaltniffe auflosenden Taktif nur wenig Anklang finden und ging bald barauf ein. Rach neuern Zeitungenachs richten foll an Bruno B. von einem ungarischen Magnaten die Erziehung seiner Sohne übergeben worben feyn. - Bruno B. hat, über feinen Borganger Strauf (f. b.) noch hinausgehend, als Resultat seiner Rritif ben Sat aufgestellt: bie Evangelien enthalten gar teine geschichtlichen Bestandtheile, sondern seien freie Schöpfungen bes Selbstbewußtfenns. Das Christenthum, Die Rirche und ber auf beiben bafirte Staat find biefem Alles gerfegenben Rritifer Rategorien, bie fic bereits überlebt haben und einer neuen Weltordnung Plat machen muffen. In biefem Sinne ift auch bie Schrift seines Brubers Ebgar: "bie Kritif im Rampse mit Kirche und Staat" abgesaßt. Das fansculottisch-communistische Prinzip tritt bei biesem noch entschiedener, als irgend bei einem anbern beutschen Schriftfteller biefer Art hervor.

Bauernfeld, Ebuard, geboren zu Wien 12. Janner 1802, Conzipift bei ber f. f. allgemeinen Hoffammer, lyrischer und bramatischer Dichter; für die Buhne hat er viele Lustspiele geschrieben, die meist mit Beifall aufgenommen worden sind.

Bauernguter, Bauernhofe, beißen im Allgemeinen bie Befitungen einzels ner Bauernfamilien an Landereien und barauf befindlichen Wohn= und Defonomics gebäuden. — Es gibt freie und gebundene ober geschloffene Bauernguter. Erftere konnen unbedingt zerftudelt und an mehre einzelne Befiger verduffert, lettere aber muffen immer in ihrem ursprünglichen Bollbestanbe erhalten werben. Beides kann ohne Modificationen bem Nationalöfonomie-Bringipe nicht aufagen. Dieses will, baß alle Nationalguter burch ihre Probuftivfraft, Meußerungen zu einem bauerhaften, immer wachsenben Bohlftanbe gelangen konnen. Siezu ift erforberlich, bag Jeber mehr probugire, ale er felbft bebarf, also jährlich noch Etwas zurücklege. Eine unbedingte allzugroße Zerstückle ung bes Grunbeigenthums aber gebiert eine unofonomistische Menge fleiner Grunds eigenthumer, die höchstens nur so viel produziren, als sie für sich und ihre Fas milie bedürfen, und also bei ber Unmöglichkeit eines Borrathes nicht nur pu feinem dauernden Boblftande gelangen fonnen, fonbern beim Gintritte eines ein gigen Diffahres ober anberer Ungludsfälle, beren bie Urprobuttion fo vielen aus gesett ift, rettungslos verloren find. Nebrigens hat die Urproduktion nicht nur für ben Bebarf ihrer eigenen Probuzenten, sonbern auch aller übrig en Staatsburger zu forgen. Wenn nun aber fleine Grundeigenthumer keine Vorrathe sammeln fin: nen, woher follen biejenigen genommen werben, welche jur Consumtion ber übrigen Staatsglieber erforberlich, ober welche ber Staat in Fallen ber Roth, bes Kriegs u. f. w. bedarf? — Aber eben so wenig entsprechen auch geschlossene ober gebunde Bauerngüter bem Nationalöfonomie-Prinzipe, und zwar um so weniger, je größer bieselben find. Richt nur widerstreiten fie bem in jenem Bringipe liegenden Grund fate ber möglichften Bleichheit bes Grundbefiges, fondern find auch besonders in Erbfällen oft die Veranlassung zu großen Rechtsverlegungen oder saft eben so oft der Ruin ihrer ausschließlichen Besitzer. Da nämlich nach dem Tode bes Eigenthumers ein solches gebundenes But nicht unter seine Hinterlaffenen vertheilt, fondern in feinem Bollbestanbe nur Ginem berfelben gu Theil met ben fann, welcher hinwieder mit ben Uebrigen hinfichtlich ihrer Erbibeile fich ausgleichen muß, so wird bemselben an vielen Orten zur Erleichterung der Ueber

nahme und Erhaltung des Erbgutes dieses weit unter seinem wahren Werthe ans geschlagen, zum offendaren Nachtheile aller übrigen gleichbetheiligten Miterden, welche dadurch sehr widerrechtlich an ihrem Eigenthume verleht werden. Wo dieß aber nicht statisndet und der Erdübernehmer eines geschlossenen Gutes die übrigen Ersben nach ihren rechtmäßigen Erbantheilen befriedigen muß, kann er dieß oft nur durch Anhäusung einer Schuldenlast, deren Berzinsung ihn eines großen Theils seines zur Betreidung der Landwirthschaft ihm höchst nothwendigen lebendigen Kaspitals beraubt, sede Berbesserung desselben, folglich auch seinen Fortschritt zum Wohlstande erschwert, wo nicht ganz verhindert und im Bereine mit einigen, die Urproduktion stets gesährdenden Unglücksfällen sehr leicht seinen gänzlichen Untersgang herbeisühren kann. Allen diesen nachtheiligen Folgen vorzubeugen, muß also das Band geschlossen Guter Gelöst, aber auch die allzugroße Zerstückelung der freien verhindert werden, was einzig nur durch Einsührung eines gesehlichen

Maximums und Minimums bes Grundeigenthumsbefiges zu erzwecken ift. Bauerntrieg. Dit biefem Ramen bezeichnet bie Beschichte ben großen von furchtbaren Gräueln aller Art begleiteten Ausstand, welcher zu Ende bes Jahres 1524 und im Jahre 1525 in ben meisten Provinzen Deutschlands sich erhoben hat. Die Laften und Abgaben, welche ben Bauernftand brudten, hatten in bem erwähns ten Zeitraume nicht abs, sondern um ein Bedeutenbes zugenommen, und zwar zum Theile burch Einrichtungen, welche an und fur fich fur Deutschland sehr wohlthätig Dabin rechnen wir g. B. bie Errichtung bes fcmabifchen Bunbes, ber ben beschworenen emigen ganbfrieben schützen sollte; bes Reichstammergerichtes, welches bie Banbel unter ben Fürften, bie fruher in blutigen Fehben ausgefampft wurden, auf bem Rechtswege zu entscheiben hatte, und bie Umgeftaltung bes gangen Kriegswesens in Folge ber Erfindung bes Schießpulvers. Zum Theile entstanden aber auch die Rlagen ber Bauern aus wirklich ungerechten Bedrudungen, welche einzelne Fürften, namentlich aber ber Lanbabel, fich ju Schulben tommen ließen : besonders letterer, seitdem fein rauberisches Sandwerk gegen die Fürften ihm gelegt war, und bie größern, reichern Stäbte wiber seine verheerenden Uns falle burch Bunbniffe fich ichusten. Es war natürlich, bag bas Landvolf nach Abhilfe fich fehnte, und fein Berlangen murbe ftarter und heftiger, feitbem es ben Bürgerstand und besonders die Schweiz vor Augen hatte, welche sich mit den Baffen in ber Sand ihre Freiheit ertampft hatte. In Folge biefes Berlangens wurden schon langst vor dem Zeitalter der sogenannten Reformation einzelne Aufsstände an verschiedenen Orten bewerkstelligt; aber sie standen unter einander in feiner nabern Beziehung, weil fie junachft in Lokalzuftanben ihren Grund batten : bie Theilnehmer berfelben befledten fich nicht burch robe Gewaltthätigkeiten, nicht burch Mord und Blunderung, burch Berftorung ber Schlöffer, Rirchen und Rlofter; wollten nicht einen allgemeinen Umfturz ber Dinge herbeiführen und waren so weit bavon entfernt, gegen die Kirche und die firchliche Ordnung sich zu erheben, bas sie, wenn gleich burch die Gefälle, Zinsen und Frohndienste, die fie ben Bischöfen, Aebten, Klöftern und andern geiftlichen Genoffenschaften leiften mußten, beschwert, gerade vom Papfte und Raifer Abhilfe begehrten. Gben beghalb murben biese Schilderhebungen auch friedlich und ohne Blutvergießen gebampft. Wohl begegnen wir bie und ba auch einer verrudten Ibee religiofer Schwarmerei; aber ste war für ben Augenblick wenigstens nicht gefährlich, ba die Leute, welche sich bavon binreißen ließen, feine Baffen, fonbern Bufftrice ergriffen, um fich felbft zu geißeln und Buße zu thun. So erhob fich 1476 in Franken hans Bobeim, Biebhirt zu Riklashausen, gewöhnlich Paufer- ober Pfeifferhanslein genannt, ber seine Anhanger zur Ablegung alles Geschmuckes aufforberte und Gütergemeinschaft unter ihnen einführen wollte. Einmal hatten fich über 30,000 Menschen, meift aus ben nieberften Ständen, um ihn gesammelt, aber nicht in ber Abficht burch Waffengewalt ihre Forberungen zu ertropen; benn allein burch Einziehung und Beftrafung bes Betrugers (ober Bethorten) wurde ber gange Aufftand geftillt. Auch bie Emporung in ben Rieberlanden 1492, um Befreiung von den Abgaben und

Demuthigung bes Abels zu erzielen, wurde ohne Dube unterbruckt; besgleichen ber Bundschuh im Bisthum Speier 1501, beffen Bestreben in ber Barole ausgebrudt ift: "Loset, was ift nun für ein Besen? Wir mogen vor Pfaffen und Abel nicht genesen." Selbft bie große Berschworung, an beren Spite Jos Frit ftant, und die alle Trümmer des Bundschuhes in sich aufnehmend, über das ganze Elfaß, ben Breisgau, die Markgrafschaft Baben, ben Schwarzwald, Oberschwaben, viels leicht bis an den Mittelrhein hinab fich erstreckte, war so wenig im Sinne bet Neuerer firchenfeindlich, baß fie ben allerheiligsten Bater, ben Papft, ben allers gnabigsten Herrn, ben Kaiser, und vorab Gott, sonft aber keinen andern herm anerkennen wollte, wie bieg bie Bundesfahne beutlich genug ausspricht. Der arme Konrad (1514) war vielleicht am weitesten von bem Gedanken an eine firchliche Revolution entfernt; er hatte fich nur gegen ben herrschfüchtigen, gefühllosen und graufamen Bergog Ulrich von Burttemberg gur Rothwehr erhoben. Wo fich fonft noch in beutschen Gauen eine Bewegung fund gab, verdiente fie kaum ben Ras men eines Aufftanbes; bie Bauern traten nur jusammen, um über ungerechte 216: gaben, Schmalerung ihrer Rechte u. bgl. Rlage ju fuhren und Abhilfe ju vers langen. Richt alle Furften waren leiber fo willig und friedfertig, wie ber Abt von Rempten, ber bei biefer Gelegenheit seinen Unterthanen eine fanbische Berfaffung bewilligte. Eben weil nicht alle Rlagen und Uebelftande gehoben wurden (wie benn auch eine urplögliche Beranberung ber Lage ber Bauern unmöglich war), wurde es früher ober spater ba und bort ju ahnlichen Auftritten gefommen sen, bis zur ganglichen Ausgleichung und Ordnung ber Berhaltniffe. Aber jum Uns glude für Deutschland wurde biefer ruhige Bang gefetlicher Entwidelung unter brochen, mit frevelnder Sand in ben vorhandenen Brennftoff eine Fadel geschleus bert und burch biefe ein so entsetlicher Aufftant herbeigeführt, bag es einige Zeit ungewiß war, ob menschliche Krafte ihn bemeistern fonnten. Die meifte und un mittelbarfte Schulb hievon tragen zwei Manner von gang entgegengesetter Bes finnung, beren einer bes andern sich als eines Werfzeuges bedienen wollte, um ihre besondern Plane ju erreichen, Sutten namlich und Luther (f. bb.). Ueber bie Mittel zu ihren Zweden waren fie vollkommen einverstanden, und so wurde benn, nachbem andere Bersuche bei ben Reichsfürsten und bei bem Raiser fell geschlagen, bas gemeine Bolt burch bie muthenbften Aufruhrschriften jur Gelbft. hilfe, zur Unterftutung bes Evangeliums und zur völligen Umgestaltung aller Ber haltniffe Deutschlands angetrieben. Hutten verfaßte zu biesem Ende, außer an bern Schriften, ben Reufarfthans, worin bie Bebrudungen ber Bauem in so grellen Farben und mit folden Nebertreibungen geschilbert find, bag ber in ben Dialog mit eingeflochtene Landmann ein über bas andere Mal ausrief: "Ch ba muß man ja mit Flegeln und Karsten breinschlagen." Uebrigens, wie unfinnig auch hutten sich gebehrbete, hatte er boch vielleicht nie einen allgemeinen Aufftand zu Wege gebracht ohne bie Mitwirfung seines treuen Bundesgenoffen Luthers, mit bem er feit 1520 innigste Freundschaft geschlossen und ben er in bie bodver ratherischen Plane vollständig eingeweiht hatte. Luther nämlich steigerte burch seine Schriften bas Migvergnugen bes Bolfes, verbachtigte ihm bie Fürften als unge rechte Bedränger und Blutfauger, lehrte, bag ber Christmensch von allem und jedem Gesetze entbunden sei, jeder Christ als Priester die hl. Schrift sich auslegen konnt und alle Menschen burchweg gleich seien. Aber er ging noch weiter, indem n bie Junker, Fürsten und Bischöfe (worunter er freilich junachft ben Raifer Rati V. und jene Fürsten verstand, die nicht seiner Lehre anhängig waren) als "tolle Rarren" erflarte, bie nichts Unberes fonnen, benn fchinben und fchaben, einen Bell um ben anbern, eine Binfe über bie andere fegen; ba einen Baren, bier einen Wolf auslaffen, Recht, Treu und Wahrheit nicht halten und überhaupt handeln, baß es Raubern und Buben zu viel mare." Diefen Schilberungen fügt er bit Drohung bei: "Man wird nicht, man kann nicht, man will nicht eure Tyrannei und Muthwillen bie Lange bulben. Es ift jest nicht mehr eine Welt, wie vor Zeiten, ba ihr die Leute wie das Wild jaget und treibt." Schon allein diese Spracke



Gewiffen und Recht vorzunehmen; benn, obgleich bie Fürsten wohl verbient hatten, vom Stuhle gefturgt zu werben, so fei es boch driftlich, Gehorfam zu beweisen, und nicht felbst Rache zu üben, es fei benn, baß fie einen neuen sonberlichen Befehl von Gott aufbrächten, und burch Zeichen und Wunder bestätigen fonnten, baß er ihnen folches zu thun Dacht gegeben und fie geheißen habe. ften und Bauern seinem Rathe nicht folgen, so burfe fein Theil mehr Chriften genannt werben; vielmehr werbe bas Sprichwort in Erfüllung gehen, bag Gott einen Buben mit bem anbern ftrafe. Wenn wir auf biefe und anbere Stellen unsere Behauptung stupen, bag Luther junachft ben Bauernaufstand veranlagt habe, fo wird bamit nicht geläugnet, bag Munger (f. b.) und andere Saupter ber so genannten Wiebertaufer, wenigstens gleiche Schulb baran tragen, ja, wenn megs lich, in noch heftigern Ausbrucken zur Emporung formlich aufgeforbert haben. Allein bieß minbert nicht im Beringften Luther's Berbrechen; benn einmal maren bie Wiedertäufer von ihm ausgegangen und nur confequenter, als er; zweitens fanben fie für ihre verberblichen Lehren nur ba einen empfänglichen Boben, wo lutherische Prediger ihnen vorgearbeitet hatten; brittens endlich wuthete ber Aufruhr auch an Orten, wo nachweisbar Munger und beffen Gefellen nicht hingefommen waren, fo bag auch ohne Dunger bie Geschichte von einem Bauernfriege zu ber richten hatte, aber gewiß nicht ohne Luther. Wohl hat er, als ber Rampf icon auf allen Enben losgebrochen und bie Bauern blutige Rieberlagen erlitten hatten, eine Schrift wiber biefelben erlaffen, worin er ihr Beginnen ale bas verabidens ungswürdigste zeichnet, indem er unter Anderm behauptet, alle Teufel seien in bie Bauern gefahren, gegen ihr übermäßiges Wuthen sei feine Strafe zu hart; jeber solle zuschmeißen, wurgen und ftechen, heimlich ober öffentlich, wer ba fonne; wer auf ber Bauernseite erschlagen werbe, sei ein ewiger Hollenbrand, wer auf Seite ber Fürsten, ein rechter Martyrer vor Gott. Ein Fürst könne jest beffer burch Morden und Blutvergeffen ben himmel verdienen, als mit Beten. Bauern gehöre Saberstroh, man muffe bie Buchfen unter fie faufen laffen u. bgl. mehr; allein all bieses rechtfertigt ihn so wenig, baß er vielmehr baburch noch viel schuldiger erscheint; benn eben baraus ergibt fich, baß er bie Bauern, beren leibe liche Beschwerden er für unbegrundet erkannte, lediglich im Interesse feiner Lehre jum bewaffneten Aufstande gereizt, nachmals aber, als bas Glud ihnen ben Ruden wandte und ihr Unternehmen bem vorgeblichen Evangelium Nachtheil zu bringen brobte, verlaffen, verrathen und ber harteften Strafen ichulbig erklart hat. Be trachten wir nun die Früchte, welche aus feiner Lehre entsprungen find. ter ben erften emporten fich bie Unterthanen bes Grafen von Lupfen und, nicht ohne Einfluß bes vertriebenen Bergoge Ulrich von Burttemberg, Die Bauern auf dem Schwarzwalde, verweigerten Abgaben, Zehnten und Frohnden und verübten an den Abteien und Gotteshäusern entsetliche Frevel. Im Jahre 1524 rief Hans Müller von Bulgenbach in der Landschaft Stühlingen die "evangelische Brüders schaft" in's Leben, beren Losungswort war, alle Schlöffer und Klöfter und was ben Ramen geiftlich habe, zu zerstören. Dann erhoben sich im Allgau (1525) bie Unterthanen bes Fürst-Abtes von Kempten, plunderten bas Kloster, vertrieben alle Konventherren, belagerten ben Abt in bem Schloffe Liebentann, nothigten ibn zum nachten Abzuge, nahmen alle heiligen Befäße, felbst die filbernen Garge und nöthigten ben Abt, alle Gerechtigkeiten bes Klosters an bie Stadt zu verkaufen. Diesem Beispiele folgten die Allgauer, Unterthanen bes Bischofs von Augsburg, welche Klöster, Kirchen und Schlösser plunderten und mehre vom Abel erwürgten. Die oberschwäbischen Aufrührer plunberten bas Rlofter Marchthal rein aus, jets schlugen und verbarben, was fie nicht mitnehmen fonnten, nahmen bas Rlofter Rodenburg ein, zerschlugen bas herrliche Orgelwert, verunehrten nach Erbrechung des Tabernakels das Allerheiligste, zerriffen die in der Bibliothek vorgefundenen Bucher und Aften, raubten Kelche und andere Kirchengerathe und zerfesten Die Wießgewänder und Fahnen, um Sosenbander baraus zu machen. In gleicher Beise hausten fie in mehren bayerischen Klöstern, in ber Diozese Eichftabt, im Anspacht



berbeigerufenen, aber bei Konigshofen geschlagenen Bauern waren entgegengeschickt Da brach im Bundesheere eine Meuterei ber Fußfnechte aus, Die, obgleich fie an bem erwähnten Treffen gar feinen Antheil genommen, ben Schlachte folb forberten, mit ber Drohung, im Berweigerungsfalle murben fie bie bunbifche Reiterei von hinten angereifen und mit ben Bauern gemeinschaftliche Sache mas chen. In dieser Roth wählte fich Georg von Truchses 800 erprobte Manner, mit benen er bei bem Dorfe Engelstadt einen vollkommenen Sieg erfocht: 3000 Leichen bebeckten die Bahlftatt. Run erft wurde Burgburg entsett und über Burger und Bauern, die sich auf Gnade und Ungnade ergeben hatten, ein strenges Gericht ges halten; boch wurden im Ganzen nur 85 der Hauptschuldigen hingerichtet und awar auf benselben brei Blagen, wo die Rebellen Galgen für ben Abel, für bie Beiftlichen und für bie Gemeinen, bie es nicht mit ihnen hielten, errichtet hatten. Da gleichzeitig mit ber Rachricht, baß am Rheine, wo Bergog Anton von Lothrins gen die Bauern in mehren blutigen Schlachten überwunden hatte, neue Unruhen ausgebrochen seien, ber Bischof von Bamberg um schleunige Gulfe bat, trennte fich bas verbundete Heer; Richard von Trier und Ludwig von ber Pfalz zogen nach Mainz und lieferten bei Bfebbersheim ben Bauern ein entscheibenbes Trefe fen, indes Georg von Truchfes mit bem Markgrafen Kasimir von Brandenburg über Schweinfurt und Rothenburg an ber Tauber nach Bamberg eilte und ben Aufruhr in Franken beenbigte. Hierauf wendete er fich in die Gegend von Kemps ten, wo er es aber mit einem ebenso ftarfen (23,000 Mann), ale gut angeführten Feinde zu thun hatte, ber fich burch seinen Rudzug in die Gebirge gegen bie Reis terei und bas fcmere Gefcus zu beden wußte. hier galt es nun , fic raft ju entschließen gur Ausführung eines entscheibenben Schlages. Denn mare bas Buns desheer auch nur für einige Zeit auf und im Schach gehalten worden, bann gingen alle seither errungene Bortheile verloren und die Flamme des Aufruhrs wurde wieder an allen Enden losgebrochen fenn. Da ließ Georg von Truchfest die Dors fer ber ihm als Feinde gegenüberstehenden Bauern in Brand fteden, um diese in die Ebene herabzuziehen und zu einer Schlacht zu nothigen ober ohne eine solche zur Unterwerfung zu zwingen. So geschah es; sie ergaben sich auf Gnabe und Ungnade, lieferten ihre Saupter und Rabeloführer aus (30 wurden hingerichtet), ber ganze Allgau huldigte von Reuem und bamit war auch in Schwaben und im gangen Weften von Deutschland ber Aufftand unterdruckt. Im Salzburgischen ba gegen bauerte er fort bis in's Jahr 1526 und zwar aus bem Brunde, weil man durch unzeitige Milbe ben Bauern fast alle Forberungen bewilligt und sie baburch tropig gemacht hatte; erft burch Anwendung ftrenger Maßregeln konnte man ber Emporung Meifter werben. Diese Behauptung leibet nicht ben geringften Biber spruch; und boch hat man Truchseß, ber allein Deutschland in ber fritischken lage gerettet hat, wegen seiner vorgeblichen harte und Unmenschlichkeit geschmäht und gelästert. Um meisten geschah und geschieht bieses von Leuten, welche fich zu ben Grundfaten Luthers bekennen, ber boch geschrieben hatte: "Liebe Beren, lofet bie, rettet hie, helfet hie, erbarmet euch ber armen Leute, steche, schlage, wurge hie wer kann. Bleibest bu barüber tobt; wohl bir, selichern Tob kannst bu nimmermebe überkommen; bann bu ftirbft im Gehorfam gottlichs Borts und Befehls und im Dienst ber Liebe beinen Rächsten zu retten aus ben Sollen- und Teufels-Banben." Diesen Aufruf mißbilligt wohl heut zu Tage ein jeder Gutbenkende; aber er weiß auch, was Georg von Truchses betrifft, daß die von ihm angewandte Strenge un bedingt nothwendig war; daß mit den Rebellen kein Bertrag abgeschloffen werden fonnte, weil fie benfelben bei ber erften Gelegenheit wieber brachen, und baf mit ber bloßen Zersprengung eines Haufens (ohne eremplarische Bestrafung ber An führer) gar Richts ausgerichtet war, indem die Zersprengten entweder auf's Rem fich sammelten ober zu einem anbern Saufen fich schlugen. Mit biefer Berbreb ung bes rechten Gefichtspunktes hat man fich aber protestantischer Seits nicht eine mal begnügt, sondern zur Anschwärzung der katholischen Anführer, namentlich bes Georg von Truchfeß und bes Bischofs Richard von Trier, formliche Lugen und

Unwahrheiten auf die Beine gebracht; andrerseits aber, was protestantische Fürsten gethan — wie z. B. Philipp von Heffen, ber im Schlofigraben zu Fulda 300 Bauern zu Tobe hungern ließ und Kasimir, Markgraf von Brandenburg, auf bes sen Befehl zu Rigingen 600 Rebellen bie Augen ausgestochen, andern Finger und Ropfe abgehauen, ganze Dorfer, nicht wie Georg von Truchfeß gethan, zur Beenbigung bes Rrieges, sondern gur Strafe ber Emporer verbrannt murben - ents weber gang mit Stillscweigen übergeht ober boch nur fehr fanft und leife berührt. Der B., ber 50-60,000 Menichen bas Leben foftete (über ben Aufftand in Cache fen und Thuringen f. b. Art.: Thomas Dunger), brachte naturlich ben Emporten nicht ben geringsten Bortheil: es wurden ihnen vielmehr zur verdienten Strafe wohl feine schwereren Abgaben auferlegt, aber boch auf lange Zeit manche früheren Gerechtsame entzogen. Rur für ben Bestand ber fatholischen Rirche in Deutschland mar er von wesentlichem Ginfluffe, indem gar Bielen über bie neue Lehre baburch bie Augen geöffnet wurden und von nun an Fürst und Bolt, Geifts liche und Gelehrte um fo inniger an bem alten fatholischen Glauben festhielten und gegen die Einschleppung bes Irrthums strenge Wache hielten, so baß er von nun-an nur ba Aufnahme fand; wo er burch die Gewalt ber Landesfürsten mit allen Magregeln ber Strenge eingeführt wurbe.

Bauermetel, Biegenpeter, Dumpe, nennt man bie Entzunbung ber Ohrspeichelbruse, welche epibemisch ober sporadisch auftritt und im lettern Falle ges wöhnlich als Rrife von Scharlach ober nervosen Fiebern ober auch bei heftigem Quedfilber-Speichelfluße. Unter leichtem, katarrhalisch-gastrischem Fieber, Steifheit bes Salfes und Beschwerben beim Rauen tritt eine meift farblose, schmerzhafte Ges schwulft ber Dhr= und gewöhnlich auch ber Rinnbaden-Drufe ber einen, felten beis ber Seiten ein, welche bedeutenden Umfang und Barte erreicht und am 4. bis 6. Tage unter reichlichen Schweißen fich zertheilt ober in Abscegbilbung übergeht. Bes wöhnliche Gelegenheiteursachen find Erfaltungen, befonders ber Salegegend und ber Die Rrantheit recibivirt leicht, ift übrigens nicht gefährlich, auffer burch bie namentlich bei geftortem Berlaufe leicht eintretenben Metaftafen nach bem Behirne ober ben Zeugungetheilen (Soben, Gierftode, weibliche Brufte). Die Behandlung ift im Allgemeinen eine gelind ichweißtreibenbe, verbunden mit ortlicher Unwendung von warmen, trodenen Krauterfischen; bei Metaftasen muß vor Allem bie schnell verschwundene Entzündung ber Ohrspeichelbruse wieder hervorgerufen werben burch Auflegung von Senfteigen ober Blasenpflaster auf Die Ohrbrusen = Gegend, nebft Bahungen berfelben mittelft heißer Dampfe.

Baubutten, Baugefellichaften ober Baulogen hießen im Mittelalter bie Unfange flofterlichen, geiftlichen Charafter tragenden, fpater (ale ber Steinbau mit Werkftuden gebrauchlich murbe) aus bem Laienstande gebilbeten, aber nach Art religiofer Bruberschaften organisirten Rorperschaften beutscher Baufunftler und Bauhandwerker (Steinmet und Maurer ehemals genannt), bie fich zur Ausführung bebeutenber Rirchen = und Rlofterbauten verbanden und auch nach Bollenbung fols cher Bauten an Ort und Stelle in abgeschlossener, zunftmäßiger Form und Brus berschafts-Ordnung, burch Privilegien geschützt und mit bem wichtigen Borrechte felbsteigener Gerichtsbarkeit bestehen blieben. Sie wirkten Jahrhunderte lang fort und blieben im ausschließlichen Besitze ber Wiffenschaft und Praris bes beutschen Rirchenbauspftems, indem fie theils an ber Bollenbung ber burch Zeitumftande oft unterbrochenen Riesenbauten arbeiteten, theils bie Errichtung neuer firchlicher Baus werke beutschen Sinles, am Orte ber Hutte ober burch Aussendung ihres Persos nals (ber freien Steinmegen und freien Maurer) anbermarts forberten. Die alten beutschen Baubutten bilbeten fich vornehmlich unter ben Benediftinern ober beren Aebten als Leitern berselben. Bebeutenbe Meister ber Kunft ließen sich in bie klösterlichen Bauvereine aufnehmen, wo ihnen Runft und Wissenschaft ihre reichsten Schäte öffneten und wo fie unter ben Monchen nicht selten schon vollendete Runftler antrafen. Eginhard, Rarl's bes Großen Liebling, Alcuinus, Paulus Diaco= nus, Pisanus und Andere waren bamals bie erften Korpphaen ber Runft und mur= ben von allen beutschen B. (zu Osnabrud, Fulba, Paberborn u. s. w.), aber auch von den B. Frankreichs (zu Met, Lyon, Tours, Orleans u. s. w.) als Meister anerkannt. Alle vom 6. bis 9. Jahrhundert errichteten B. jedoch wurden von denen des 9. bis 11. Jahrhunderts in den Benediftinerklöstern zu St. Gallen, Birfchau, Berefeld, Corvey, Fontany, Laon, Berc, Feury, Rheime, Beiffenburg, Prum, Mainz, Straßburg, Reichenau, Trier, Köln, Luttich, Utrecht, Bremen, Hilbesheim u. s. w. überstrahlt. In einem der ersten Klöster Deutschlands, in ber weitberühmten Abtei Hirschau, grundete ber Abt Wilhelm ber Beilige (ein Pfalggraf von Schepern) die Hirschauer Bauhutte im 11. Jahrhundert. Der Bau dies selosters, der 1082 begonnen hatte, konnte erst 1091 vollendet werden, da Wilhelms meifte und beste Arbeiter auswärts in Beschäftigung ftanben: benn es fans ben bamals icon mit vielen Klöftern Berbrüberungen ftatt, 3. B. mit ben Gots teshäusern zu Canterbury, Clugny, Dijon, Tours, Corvey, Kremsmunfter, mit ben Brubern von Citenbach, ben regulären Brubern zu Marpach und Frankenthal, bem Rlofter zu Raftell im Eichstäbter Sprengel, mit ben Rloftern St. Maximus und St. Eucharius bei Trier, St. Pantaleon ju Roln, ferner mit Marienzell, Bogenaf, Reuenmunfter, Rlaberub in Bohmen, Kobewie, Marfeille, St. Leonhardt, St. Anna au Siegeberg, St. Ottilia ju homburg, St. Emmeram in Regensburg, St. Ulrich bei Konftang, zum hl. Kreuz in Donauworth und zu Lambach; auch mit Schaffe haufen, Reichenau, Einfiedeln, Rheinau, Zwiefalten, St. Georgen, Jonn, Ochsen-haufen, St. Blafius, Wiblingen, Reinhardsbrunn, Wesselbrunn, Reresheim, Els chingen, Deckingen, Petershausen, St. Ulrich in Augsburg und Comburg bei Schmabisch-Hall, Ottenbeuren, Lorsch u. f. w. Die Baubrüderschaften reisten frei von Lande zu Lande, burch mehre papftliche Bullen mit Privilegien und Freiheiten verfeben; baber mahrscheinlich bie Benennung "freie Maurer, Freimaurer" entstan-Sie hatten ihre gewiffen Erfennungszeichen und ihre Chiffern, um bie Brofanirung ihrer Kunft zu verhuten und die heutige nichtbauende sogenannte Freis maurerei (Masonnerie) hat naturlich Richts, ale bie Ceremonien = Abzeichen von ben freien Maurern entlehnt. - Rach Berhaltniß ber Starte ber Bruberfcaft hatten 10-12 Bruber einen Parlier (Werfmeifter), welcher Monch war, ben Bau Richt blos inspizirte und die Controlle führen mußte; die Arbeiter waren gaien. Die Bapfte, auch die Raifer beschenften fie mit Borrechten und Freiheiten, worunter die wichtigste die war, daß sie sich nach eigenen Gesetzen regieren durften. Das Zusammenwirken war streng und geheimnisvoll. Schweigen war Gesetz. Früher war auch Gefet, bas Rothige nur lateinisch zu fprechen. Die erfte reindeutsche Baubutte war bie noch monchische Brüberschaft von ber Abtei St. Aurelius ju Die B. befanden fich, ale fie noch von ben Rloftern abhängig waren, in bem Rlofter felbft und machten einen Theil beffelben aus; hier waren bie Bobnungen und anderen Lokalitäten ber Bauforporation; fie waren fabil. Ueberall, wo neue Rollegiats und Stiftefirchen, Munfter, Dome zc. gehaut murben, waren biefe B. neben ber Bauftelle angebracht, wie g. B. bie Saupthutte in Wien bei St. Stephan; bie ju Strafburg am Dunfter (im fogenannten Mauerhofe auf einer Seite bes Thurmes); ebenfo in Zurich, Koln, Rurnberg 2c. Die Straßburger Hutte hatte ben ersten Rang unter ben vier Haupthutten im beiligen romischen Ihr Gebiet war laut ber Urfunde: "Das Land obwendig ber Mosel und Frankenland bis zum Thuringer Walb und Babenberg bis an bas Bisthum gegen Eichstädten, von Eichstädten bis gegen ulm, von ulm bis gen Augsburg, von Augsburg bis an ben Abelberg und nut an welch Land, Meisnerland und Thuringen und Sachsenland, Frankfurt und Heffen und auch Schwabenland" — bas sollte gehorsam sehn und ben zehnten Pfennig geben. Haupthutten waren aufferdem noch in Wien, Koln und Zurich. Ein Sauptsymbol ber beutschen Baubutte mat bas sogenannte Achtort, bas ein Benebiftinermonch zu Straßburg erfant, bet Albertus Argentinus in dem Steinmetbücklein genannt wird und aus beffen Schule im Jahre 1270 ber berühmte Ermin (f. b.) und andere bedeutsame Runk ler hervorgingen. Der berühmte, hier auf die Rirchenbaufunft angewandte Lebriat

bes Bythagoras grundete fic auf die Einheit, welche Albertus in bas Achtort, als ben Mysterienschluffel seiner neuerfundenen Baufunft, legte. — Jeber Geselle hatte fein bestimmt angenommenes Zeichen (Monogramm); boch findet man bie Stein= metgelchen nur ba, wo B. getrennt von Rloftern vorfommen und zwar seit ber Zeit bes Aufblühens ber Städte unter Ludwig bem Bapern, wo die B. zum Theil in bie Städte verlegt und die tuchtigften Laien ju Burgern aufgenommen wurden, womit man in Straßburg mit Erwin von Steinbach ben Ansang machte. — Heis beloff hat in seiner Schrift: "Die Bauhutte bes Mittelalters in Deutschland" (Rurnberg 1814, bei Joh. Ab. Stein) bargethan, bag bie B. burch bie Reformas tion aufgelöst wurden, eine Ansicht, die jedoch vielfach bestritten und angesochten und wogegen vornehmlich bies angeführt wirb, baß fich in bem protestantischen Strafburg bie Saupthutte bis Ende vorigen Jahrhunderts, freilich nur als Schat=

tenbild beffen, mas fie früher mar, erhalten habe.

Baukunft (Architektur, Architektonik) ift bie Darftellung bes Schonen in ber unorganischen Ratur. Die B. aber wird in ihrem Streben gum Bochften weit mehr als alle übrigen Runfte burch reine Meufferlichfeiten beschränkt. Gestaltung bes Schönen ist hier wesentlich abhängig vom Klima von ber verschies benen Sitte und Dentweise ber Bolfer, von bem herrschenben Bilbungegrabe, von widerwartigen ober gunftigen Zeitumftanben, überhaupt alfo: von ben größeren ober geringeren Geldmitteln, vom gegebenen Raume, bisweilen auch von ber furz zuges meffenen Zeit, vom Stoffe ober Material, von bem Geschmade und ber oft mun-berbaren Laune bes Bauherrn und endlich zulett erft von bem eigentlichen Genie bes Baufunftlers, ber bei feinen Runftschöpfungen flegreich gegen alle biefe fo verichiedenartigen Beschränfungen ankampfen foll. — Man unterscheibet in ber Runft aufftrebende Epochen und Perioden bes Verfalls; ferner organische und unorganische Die Entwidelung feiner Runft, am wenigsten ber B., ift bas Werf eines Einzelnen; ste beruft auf ber Tradition, auf ber zusammenhängenden Reihe eingreifender Bestrebungen und bie Ginheit biefer letteren ift wieber bedingt von bem Gleichbleiben ber Verhaltniffe sowohl bes Bedurfniffes, als ber Mittel. — Werfen wir einen Blid auf die Gestaltung ber B. bei ben verschiedenen Bolfern bes Alterthums, bie in ben Rreis ber Rulturgeschichte fallen. Auf ber erften, niedrigften Stufe ber Rultur haben bie architettonifchen Dentmaler bas einfachfte Beprage; hier geben fie nur erft bie allgemeinfte raumliche Bezeichnung. worfene Erdhügel, aufgerichtete Steine und Feleblode find bie Monumente Diefer Eine nachftfolgenbe Stufe bilbet bas architeftos erften, ursprünglichen Gattung. nische Denkmal ba, wo fich in verschieben ausgebildeten Graben genaue Maßbes stimmung, Theilung und Glieberung finden. Die alten Alegypter nahmen bes reits eine noch höhere Stufe ein. Die Bluthezeit bes agyptischen Lebens unter bem großen Ramfes ober Sefoftris und unter feinen nachften Borgangern und Rachfolgern in ber Mitte bes 2. Jahrtausenbes v. Chr., bezeichnet auch bie Bluthes geit ihrer Arditeftur. Die vorzüglichften Denkmaler von Theben, im obern Rils lande gehören in diese Periode. Der aguptischen B. fieht die indische entgegen. Die großartigften und alterthumlichften ber indischen Denfmaler find in Felfen ges Im Freibau herrscht zwar wie bei ben Aegyptern bie Byramibe vor, jes boch zumeist in bunter Verschnörkelung. Eigenthumlich ausgebildet ist diese Baus art in den religiösen Denkmalen der Buddhisten, so z. B. auf Cevlon, Java, in China zc. Ale Pyramibenbau erscheinen auch bie Denkmale bes westlichen Der Tempel bes Belus zu Babulon ift hier besonders zu ermahnen. Chas rafteristisch ift bie Ausstattung mit prachtvollen und glanzenden Stoffen. Aehnliches findet auch bei ben Phoniziern, Ifraeliten, bei ben Mebern und Perfern ftatt. Die letteren fennen icon ben Saulenbau, ber feine Bollenbung bei ben Griechen Bei ben Bolfern borischen Stammes herrschte aber ber ftrenge Ernft vor, ber auf wurdigen Einbrud berechnet war, wahrend bei ben griechischeinen Bols fern bas weiche, affatische Element vorherrschend mar. Beibe Bauftyle bilbeten fich felbstständig aus und beibe fanden ihre Bollenbung im perifleischen Zeitalter gu

Athen. Roch bilbete fich mit einigen Mobisikationen bes jonischen Styls bie so. genannte forinthische Bauweise: an die Stelle bes jonischen Rapitals trat nämlich ein reich geschmudtes Rapital in ber Form eines großen Afanthusfelches. Anbers gestaltete fich ber Saulenbau bei ben Etrustern; boch fam er nicht gur hoben Ausbildung. Auch bas Gewölbe brachten fie in Anwendung. Die Romer vereinigten ben etrustischen und griechischen Styl und Gewölbe und Saulenbau geben auch in ihrer Baufunft unter einander. Sie bedienten fich vornehmlich ber foring thischen Caule; boch brachten fie ftatt bes forinthischen Rapitals noch manderlei beforative Kapitalformen an. Ihre Baubenkmale zeichnen sich besonders burch Großartigfeit und praftifchen Rugen aus, fo g. B. ihre Martte, Bafiliten, Ther men, Theater. Die Bluthezeit ber romischen Baufunft fallt in bas erfte Jahrhunbert ber Kaiserregierung; vom Ende bes 2. Jahrhunderts beginnt ihr Berfall. -Die keimende Welt bes Christenthums in ihrem einfachen Urcharafter konnte fich burch bie materielle Pracht spätrömischer Architekturformen nicht angesprochen fühlen und suchte vielmehr bie Gaulentrummer berfelben in ben einfachften Rons struftionen zu vereinigen. Aber ehe bier eine Ausgleichung und funftlerische Durch bringung nach ben neuen Bedürfniffen und Anschauungen ju Stande fommen fonnte, treten neue Elemente ber Architeftur in's Spiel und wirken in bem buns teln Gestaltungsfampfe mit. Fast ebenfo unerforscht als bas Auftreten bes Reimes in ber Boefie bes Mittelalters ift bas Ericheinen bes Spipbogens in feiner Architeftur und ebenso wie bort wirken vielleicht auch hier occidentalische und orientalische Eins fluffe zusammen. — Den Arabern wie allen Muhamedanern war burch ein Relie gionsgeset die lebendige Schönheit verfagt, so bag ihnen Richts als die geomes trifche Form und die Farbe verblieb, mit welchen Elementen fie freilich in ihrer Beije Bewundernswürdiges leifteten. Merkwürdig ift, bag icon bie Romer eine Reigung hatten, die lebendige Form ber Griechen auf mathematische Linien naments lich alle freien Kurven ber Profile auf Kreisstude gurudzuführen, wie Bitruv bies lehrt und ihre Monumente es zeigen. Um so leichter konnte im Mittelalter auf Dieser Seite eine Bereinigung bes Romischen und Orientalischen erfolgen. Etwas ber Art finden wir in ber sogenannten gothischen B. wieder, welche burch bie bunte, eigenthumliche Kombination von Kreisschlägen und in bem Bestreben, Alles ins Ornament aufzulösen, uns zugleich nach Rom und nach Granada's Alhambra weist, mahrend die aufstrebende Korm mit bem spigen Dache und ber von biefer Höhendimenfion bedingte gebrochene Spigbogen mehr bem Rorben angebort. De wiß ift, bag biefer benkwurdige Bauftyl im Nordwesten Europa's entstand; er geht nach Deutschland, selbst nach Italien hinüber und ftreitet bier lange Zeit mit byzantinischen und romischen Formen. In Deutschland geht bas romanische Rundbogenspftem, eben als es die letten Stufen feiner Ausbitdung erreichen will, in wunderbar rascher Wendung völlig in ihm auf, die Gothit wird ausschließlich Styl ber hochstrebenden, romantischen Zeit und unter bem jugendlich muthigsten und frisch geistigen Bolke, wie es bamals die Deutschen unter ben Nationen was ren, glangt biefes Baufuftem alsbalb in feinen ausgebilbetften, iconften Berfen. Rur jenseits ber Alpen bleibt es vereinzelt, weil es bort unverftanden bleibt; boch treibt es jenjeits ber Pyrenaen noch herrliche Bluthen. Ja bie Italiener belegten biefe großartige Bauweise mit bem Ramen gothisch, bas ihnen gleich mit barbarisch galt: Die bitterfte Ironie auf ihre eigene bamalige Armuth und Ent. leerung alles tiefern Gehalts. (G. b. Art. altbeutsche Runft.) — In Italien trat vor Ablauf bes Mittelalters bas antife Architeftur-Clement (bas hier icon wegen ber klimatischen Verhältnisse und bei ben burch die zahlreichen Reste ber flassischen Vorzeit immerfort geweckten Erinnerungen nie ganz verbrängt werden konnte) noch einmal entschieden bervor. Obschon nur mit dem Erbtheile romischer Neberlieferung schaltend, aber genahrt von bem Beifte ebler Simplizitat, welche bas Chriftenthum einschließt, brachten hier große Architeften Werfe hervor, bie wenigstens in ihrer Totalitat und bem innern Sinne nach ben Bergleich mit grie dischen nicht gang zu scheuen haben. Aber es fand burch Einwirkung verschieden.

artiger Berhaltniffe eine Berflachung ftatt und eine unschone Ueberlabung. Frangos fischer Brunkfinn hielt fich an folde Mufter, ohne eben fo viel Runft wie bie 3tas liener zu besitzen. Bon Versailles trug die Mobe diesen baroden Sint bespotischer Willfür auch nach Deutschland, bas seit ben Tagen, wo bas Band bes Baters landes gelockert worden und ber politische Gemeingeift verloren gegangen, ohnmäch= tig jeder Stylmode der Fremden verfiel. — Die Abstreifung des barocken Pluns bere in ber neuern Architeftur geschah erft, nachbem in ben letten Decennien bes 18. Jahrhunderte bie Englander Stuart und Revett bie Baualterthumer bes attischen Bobens und barunter viele aus ber Zeit bes Perifles, zum ersten Male in wissenschaftlich gediegener Beise publizirt und so zu grundlicher Anschauung gebracht hatten. Jest erft fonnte griechische Originalität und Feinheit im Gegensaße zur spätern Berflachung und Bergroberung bei ben Romern völlig erkannt werben; aber noch fehlte es an Beiftern, bie einen ausgebilbeten Runftsinn gehabt hatten. Bitruv, bieser heillose Diftator ber Architeften, beherrschte noch langer die Schulen, wie er benn noch jest nicht auf seine wahre Geltung jurudgebrangt ift, und ges baut wurde, wenn auch nicht nach Bitruv, so boch nach einer sehr allgemeinen und unbestimmten Tradition von griechischer Architektur. Rarl Friedrich Schinkel ift es, ber, wo nicht zuerft, so boch hauptsachlich mit ber größten Energie und mit bem besten Erfolge, Die von Stuart publigirten Schape aufzufassen, innerlich ju verarbeiten und anzuwenden bestrebt mar und er that dies in einem Geifte, welcher bem ber beiben beutschen Runftschulen in Rom, Die burch Carftens und Overbed (f. bb.) reprasentirt find, vollkommen und innerlich verwandt ift. Sowie biese Maler fich theils mehr bem Antifen, theils bem Chriftlichen zuwandten, ohne baß barum eine Trennung unter ihnen gewesen ware und wie es vielmehr eigentlich und wesentlich ift, daß man unter einem höhern Gesichtspunkte ber Kunst eine Bereinigung ber altheibnischen und mittelalterlichechriftlichen Kunft gefunden hatte, so fällt auch für Schinkel (beffen Eigenthümlichkeit eben von feiner personlichen Berührung mit jenen beutschen, in ben letten Decennien bes vorigen und ben er= ften bes jegigen Jahrhunderts ju Rom entwidelten Schulen batirt) biefer Begenfat weg. Weil er vor allen Dingen bas einfach Schone und Organische suchte, warb er junachft zu ben Werfen hellenischer Architeftur hingezogen, in welcher er jugleich bie gartefte Bluthe und reiffte Ausbilbung erfannte. Dies aber machte Schinkel nicht blind gegen die Borguge anderer Style; nur baß feine Schatzung letterer fich barnach abmaß, in welchem Grabe fie in irgend einer Eigenschaft mit ber Untife fich meffen konnen. Der altitalienische Styl empfahl fich ihm burch feine Simplizitat und anspruchlose Schonheit, zumal in ben ebeln Berhaltniffen ber Maffen: ber gothische burch die Konsequenz und burch die prägnante Anschaus lichfeit feiner fühnen Konftruftion. Ginem Sinle aber, bem romifchen, fowie jebem spätern, aus ber migverftanbenen und vergröberten Antike hergeleiteten, erklarte er seine ganze Feindschaft und biese entschiedene Regation ist es, die dem praftischen Streben Schinfels bie hohe afthetische Beihe ficherte. Bohl blieb ihm zeitlebens die Borliebe fur bas gerablinige Suftem; indem er aber bei seinen Aufgaben Mittel und Zwed genau erwog, glaubte er in ber Bogenform bas Element gefunden zu haben, um in vielen Fallen am ficherften und leichteften zum Biele zu Bei ihm, ale einem schöpferischen Runftler, ber bie verschiebenen Bauftyle mit Freiheit zu gebrauchen und innerhalb ihrer Gränzen mit Leichtigkeit fich zu bewegen wußte, war von konventioneller Nachahmung feine Rebe. Bas er in Bogenkonstruktion baute, trägt ftets bas Geprage einer originellen Erfindungsgabe, einer freischaffenden Phantafie, einer wiffenschaftlichen und materiellen Beherrschung und Durchdringung seiner Aufgabe. Er offenbarte barin die hochste Mannichfals tigfeit; boch er, ber freisinnige Berehrer ber Griechen, fonnte nur im griechischen Dit bem Ernfte, ber Burbe bes romanischen Bauftyle Beifte wiebergebaren. wußte er Rlarheit, Bestimmtheit, eine geschmadvolle malerische Heiterkeit in Ans lagen und form ju vereinigen und wie ben Spipbogen, fo brachte er auch ben Rundbogen in folche Berbindung mit rubigen, eblen Linien, bag man bie hetero=

genen Elemente zum vollenbeiften, einheitlichften Ganzen verschmolzen fieht. Man fann nicht läugnen, baß Schinkel im Norben und Leo von Klenze (f. b.) im Suben Deutschlands als geniale und gludliche Reproducenten ber Antike genug Preiswurdiges ichufen, um bie bei uns gewedte Borliebe für griechische Bauweise bauernder zu feffeln; aber eben so gewiß ift, baß bie Gesammtrichtung unserer Ras tionalität bem entgegengearbeitet hat. Das Hauptverbienft Schinkel's wie Rlenze's ift indeffen nicht blos barin ju suchen, bag fie murbige und eigenthumliche Dufter von Gebauben griechischen Geiftes aufgestellt haben (ber Berliner Meister besons bere im foniglichen Museum, in ber Bauafabemie und im neuen Schauspielhause; ber Munchener vornehmlich in ber Walhalla und Glyptothef), sondern vielmehr barin, baß fie bem in ber hellenischen Architektur verwirklichten Bauprincipe "zweds mäßiger und iconer Charafteriftit" auch bei uns wieder Gingang und Geltung ver-Sat fich aber trop bem bie frubere Borliebe fur ben griechischen schafft haben. Bauftyl burchaus nicht erhalten, indem die Theilnahme des Bolfes allgemeiner ben Bauweisen fich zuwandte, Die mit ber mittelalterlichen Entwidelung bes gers manischechriftlichen Prinzips Hand an Hand gegangen waren, so hängt dies offens bar mit bem tiefern Biebererwachen unferes volfsthumlichen Gelbftbewußtfenns gusammen, bas burch allerlei frembe Einfluffe fast Jahrhunderte lang verhindert war, fich in feiner urfprunglichen Bebeutung und Rraft geltend ju machen. fühlen immer beutlicher, baß jene gerablinigen Formen nicht fo wie bie andern für unfere Berhaltniffe, Beburfniffe, Sitten und Ginnesweise paffen wollen; fie geben unferm Bemuthe, unferer Sehnsucht feine folche Befriedigung, bie wir mit Recht immermehr auch fur bie und umgebende Architeftur beanfprechen. - Die neuere Pflege bes beutschen Style knupft fich nun vorzugsweise an bie Ramen: Schinfel, Dominif Quaglio, Ohlmuller, Ottmer, Beibeloff, 3wirner, Persius und Metger (f. bb.) u. A. Auch Friedrich von Gartner bat ber Gothif gehulbigt, namlich: im fronpringlichen Balais (Wittelsbacher Balaft) ju Dunchen, bas in ber Ausführung freilich nicht rein beutsch, sonbern im eng-lisch-gothischen Palasistyle erscheint. Eine andere ehrenwerthe und zahlreiche Reihe von Architeften hat fich bem Rundbogen zugewandt, nämlich: bem vorgothischen, romanischen Bausysteme. Dieser Styl hat berzeit seine Hauptreprasentanten in Beinrich Subich gu Rarleruhe, Friedrich von Gariner gu Danchen und Ernft von Lassaulr zu Coblenz. Endlich nennen wir noch als fehr einfichtige Bfleger biefes Style, ben Baumeifter ber Munchener Bonifacius-Rirche Biebland und ben Architeften Gutenfohn.

Baum (arbor) ift bie Benennung eines ftammigen Holgewachses. Im botanifden Begriffe verfteht man unter Baumen Bolgpflangen, welche vom Boben an einschaftig emporsteigen und erft in verschiedentlicher Sohe fich verzweigen; also einen von unten auf ungetheilten Stamm haben, woburch fie von ben Straudern, welche mehre Stamme aus berfelben Burgel treiben, fich unterscheiben und bie vorzüglichere Abtheilung ber Holzgewächse bilben. Unter biefen Begriff paffen auch die Palmen, als die einfachften Baume ohne Berzweigung, ober aus Einem Stamme bestehend, auf welchem bie Blatter unmittelbar auffigen; aber man bat fie auch als Kryptogamen von ber Ordnung ber Farren betrachtet und im naturlichen Systeme bilben fie ebenfalls eine fur fich bestehenbe Familie mit ausschließ lichen, andern Baumen nicht gemeinfamen Merkmalen ber Monofotylebonen, fo baf man sie auch von ben Baumen unterscheiben und ben Begriff ber lettern babin naber bestimmen fonnte, bag ber Stamm bei einer gewiffen Sobe, bie bei jeber Art ihr Minimum und Maximum hat, sich verzweigt, wo bann bie gefammten Beraftungen jusammen, jedoch nicht im Berftanbe ber Gartenfunft, Krone genannt wer-Dem B'e fich annahernt ift bie Baumartigfeit, wenn namlich Strauche ausnahmsweise im Bachsthume fich ju Baumen gestalten, wie g. B. Rhamnus catharticus und Sambucus nigra, die oft fogar icone Baume bilben, in Folge gunftiger Umftande und Cultur. Ebenso tonnen burch lettere ober burch mißliche Umftanbe wirkliche Barten verftrauchen. Der Bau ber Baume ift





Dabei wird bas Aderland mit Forft = ober Obstbaumen in 1-4 schaftsmethobe. Kuß von einander entfernten Reihen und in biefen in gegenseitigen Abständen von 21-5 Ruthen bepflanzt und Fruchtbau fo lange betrieben, bis burch bie Befdirs mung ber Baume ber Ertrag aufgehoben wirb. Das ganze Baumfelb wird nach ber Holzart womit es besetzt ift in Schlage eingetheilt und jahrlich ein Schlag abges holzt ober gerobet; bann einige Jahre blos bas Aderland benütt, hierauf wieber mit Baumen bepflangt und wie erwähnt Kelbbau nebenber betrieben. Walbland für biese Bewirthschaftung eignet und biese zwedmäßig erscheint, so geht bem Aderbau allerbings großer Bortheil ju; beim Aderlande bagegen tritt bas erhebliche Sinberniß ein, baß ein großer Befit von zusammenhangenben ganbereien vorausgesest werben muß und bem Felbbau große Flächen verloren gehen. Unfere eigentlichen beutschen Balbbaume eignen fich nur ausnahmsweise für Baumfelber; am ersten bie mahren Laubholzarten, unter feinen Umftanden folche, die einen regels mäßigen Schluß forbern. Um beften legt man Baumfelber fo an, baß ber Obftbau mit dem Getreidebau in Verbindung tritt, wozu Zwetschgen und Kirschenbaume der geringern Beschattung wegen vor andern passen, zumal wenn man sie in die Höhe zieht. In holzarmen Weinlandern wird auch schlechtes Feld mit Vortheil als Baumfelb für Stangenholz verwendet und zwischen ben Reihen Kartoffel gebaut. Will man auch auf Biehweiben Holz anziehen ober auf Wiefen, Rohl = unb Bemufelanbern u. f. w., fo muß man ichnellwuchfige Laubholgarten mablen, weil die Fruchternte beschwerlich und unficher ift; der weiße Ahorn durfte den Borgug verbienen. Gine andere ahnliche Birthichafteart ift ber Baumfelbringbetrieb, b. h. biejenige Berbindung ber Holzzucht mit dem Ackerbau, bei welcher die Grunds ftude mit einem Balbe ober alleenartigen Gurtel von Baumen umgeben find. Werben baher bie Baume auch alleenartig angezogen, fo muffen fie boch bem richtigen Begriffe nach, in mehren Reihen fteben. Ausführbar ift indeß biefer Betrieb nur unter besondern Umständen, wie etwa auf zusammenhängenden Grundstücken größerer Buter, ober wenn bas Aderland eines Befigers frei liegt, b. h. an Balb," Baffer, Saibe ober Lanbstragen flößt.

Baumgarten, 1) B., Siegmund Jatob, Profeffor ber Theologie auf ber Universität ju Salle, geboren ju Wollmirftabt im Dagbeburgischen ben 14. Mary 1706, erhielt feine Bilbung auf bem halle'fchen Babagogium und ber bortis gen Universität, fing 1732 an Borlesungen zu halten, erhielt 1734 eine orbents liche Professur, wurde 1744 Direktor bes theologischen Seminars und Ephorus ber königlichen Freitische und ftarb ben 4. Juli 1757. Die Berbienste, welche er sich um alle Zweige ber theologischen Gelehrsamkeit und um die Cultur ber Wisfenschaften überhaupt erwarb, werben von ben Protestanten sehr hoch angeschlagen. Er wandte bie Bolfische Phitosophie auf die Theologie an. Bon seinen Werken "Auszug ber Kirchengeschichte von Chr. Geb. an" (Halle 1743 führen wir an: Diefes Wert feste fein innigfter Freund Semler fort. bis 46, 3 Thie., 8.). "Theses theol." (ebend. 1746 und öfter). "Evangelische Glaubenslehre," heraussgegeben von Semler (Halle 1766, 4.). "Ausführlicher Bortrag ber theologischen Moral," mit einer Borrebe von Semler (Halle 1767, 4.). — 2) B., Alexans ber Gottlieb, Professor ber Philosophie zu Frankfurt an b. D., geboren zu Berlin ben 17. Januar 1714, ftubirte ju Salle unter Bolf Philosophie, unter feinem vorgenannten Bruber Theologie und ward bereits 1738 aufferordentlicher Profes= for der Philosophie und fam 1740 als ordentlicher Professor berfelben nach Frants furt an b. D., wo er 1762 ftarb. Er war einer ber icharffinnigften Philosophen feiner Zeit, ber baburch Epoche machte, baß er unter bem Ramen Aefthetit (Aesthetica, Trajecti ad Viadr. 1751-58, 2 Bbe 8.) eine neue Wiffenschaft erfand, ober vielmehr die Aefthetit (f. b.) zur eigenen Wiffenschaft erhob. Rach ihm sollte fie bas für bas Gefühl bes Schönen senn, was die Logit für ben Berstand ift. Unter seinen übrigen Schriften zeichnet fich besonders feine Detaphyfit (Metaphysica, Salle 1739 und nachher oftere auch beutsch) burch bie aufferorbentliche Bes ftimmtheit ber Begriffe und bes Ausbruckes und bie scharfe Analyse aus. Seine Lebrbucher gelten ale Dufter philosophischer Compendien.



rabicale Troß, welcher bie höhere Anschauungsweise B.s zu faffen nicht fähig war, benselben sofort als Schlittschuhläuser (Ueberganger) verkeperte; bie andere Folge aber ging bahin, baf B. sich baburch mit seinen katholischen Mitburgern in und auffer bem Canton St. Gallen verfohnte. B. jog fich nun vorerft von ben öffents lichen Staatsgeschäften jurud; er wurde jeboch, burch bas Butrauen feiner fatholischen Mitburger genothigt, balb wieder an die Spipe ber Geschäfte bes Landes St. Gallen gestellt und als Landammann und Tagsahungsgesandter in neuerer B. hat in feiner gegenwartigen Stellung bereits viele Bunben, Beit bethätigt. welche in ben Jahren 1830-40 ber fatholischen Rirche geschlagen worben waren, wieber geheilt (bas neu projectirte Bisthum St. Gallen gibt hievon Zeugniff) und berfelbe scheint burch fein Talent und feine gegenwärtige Stellung berufen zu fenn, bie vielfach verletten Intereffen und Rechte ber katholischen Schweiz fürder zu mah-ren. Bei bem 1845 in Zug stattgefundenen Katholiken-Congresse führte Landams mann B. bas Brafibium; Diefes öffentliche Auftreten für bie Rechte ber Ratholifen bilbet einen iconen Denfftein im Lebenslaufe bes vielerfahrenen Mannes. - Reben feiner Amtothätigkeit verwendete B. feine Mußezeit auf politische Literatur: in jahls reichen Broschüren und Zeitungen sprach er wiederholt seine Anfichten aus; befons bere bemerkenswerth find: "Die Schweiz im Jahre 1843;" seine "biographischen Rotigen" u. f. w.

Baumol (oleum olivarum), bas Del von Oliven ober ben Früchten ber Olea europaea, bas ganz acht und rein aus bem Fleische ber Oliven und genannter Früchte von selbst ausstießt ober burch gelindes Pressen gewonnen wird. Es ist weiß, von gelblicher Farbe und heißt dann gewöhnlich Provencerol. Bei starkem Oruden ober förmlichem Auspressen verliert das Del an Güte ober vielmehr wird nur geringeres auf diese Weise gewonnen. Das weiße Del ist durchscheinend, süßsschmeckend und geruchlos. Es brennt ohne Rauch und Uebelgeruch. Das gemeine B. (es sieht dunkelgrün) wird durch Rassiniren mit Kohlenpulver gereinigt und dem alten, ranzigen und thranig riechenden benimmt ebenfalls die Pstanzenkohle den schlechten Geschmack. Bisweilen vermischen es die Delhändler auch mit Bleizweiß, wodurch indeß das Del vergistet wird. Auch dann wenn es an warmen Orten und in unreinen, supfernen und messsingenen Gesäsen ausbewahrt wird, zieht es leicht gistige Grünspantheile an. In der Arzneisunde dient das B. in sehr vielen Krankeiten und vornehmlich bei Bergistungen als inneres und ausseres Mitz

tel. In ber Technik wird es vielfach angewendet.

Baumschlag, in den zeichnenden Kunsten überhaupt und in der Landschafts malerei insbesondere, die Art und Weise, den Baum mit seinen Blättern (Belaus bungsart), Zweigen, Aesten, darzustellen, was am wirksamsten durch Licht, Schatsten und Massen geschieht. Die Aussührung des B.s sept eine sorgfältige Beobsachtung der Natur voraus, da die Bildung und Gruppirung des Laubes und der Zweige ein solch freies Spiel der Natur, so mannigsaltig und sast unermesslich

ift, baß fich barüber feine Borfdriften geben laffen.

Baumwerke, fünstliche Zusammenstellung von Bäumen und Sträuchern, die gleichartig ober an sich verschieden sind. Durch eine Zusammenstellung von Bäusmen entstehen Baumgruppen, Baumgänge, Hain, Wald; durch eine Verseindung von Sträuchern werden Gebüsch, Wildniß, Irrgänge gebildet und durch eine Verseinigung von Bäumen und Sträuchern entsteht eine Waldung. Das Alesthetische beruht hier in der Festhaltung des natürlichen, charakteristischen Ausdrucks, nach Maßgabe der Gestalt und Belaubung, wie in dessen Uebertragung auf einzelne Gartenpartien, wobei von dem Künstler auf Uebergang und Contrast nothwendige Rücksicht genommen werden muß.

Baumwolle, die Saamenwolle einer Frucht von einer in süblichen Ländern der Erde wachsenden Pflanze, liefert sehr schöne, ausserordentlich nügliche Gewebe, woraus wir mancherlei Arten von Kleidungsstücken, Hausgeräthschaften, Puhsachen und dergl. verfertigen. Sie kommt von dem 20 Fuß hohen B.nbaume (Bombax

pentandrum) ober von bem 8 — 12 Fuß hohen B.nstrauch (Xylon, Gossypium arboreum) ober von bem 2 - 3 Fuß hohen B.nfraute (Gossypium herbaceum) aus Dft- und Weftindien, aus bem Morgenlande, aus Amerika, Afrika, Sicilien, Malta u. f. w. Die Frucht, von ber Größe einer fleinen Ballnuß, platt auf, wann fie reif ift und bann wird bie B. barin fichtbar. Sie fist aber fo fest barin eingepreßt, daß fie herausgenommen, eine ganze Sand voll gibt. Die meifte B. ift weiß, oft schneeweiß. Es gibt aber auch gelbliche und rothliche. welche wir erhalten, kommt meistens von bem B.nfraute. — In hinsicht ber Feinheit, Stärke, Elasticität, Reinheit, Farbe 2c. gibt es viele Sorten von B. und barunter werben bie langften, weichften, feinften, elaftischften und reinften, fo wie in ben meiften Fallen auch bie weißeften am hochften geschätt. Die befte und schönste unter allen B.nforten ift bie Siamefifche, Bengalische und bie aus anbern mongolischen ganbern. Sie fommt meiftens von bem Binbaume ift fein, seibenhaft, lang, elastisch und fällt ber Farbe nach aus bem Gelblichen in's Roth-liche. Indessen kommt nur wenig von bieser B. nach Europa. Im Lande selbst werben tofibare Rankings baraus verfertigt. Auch bie von ber frautartigen B.npflanze gewonnene perfifche B. fommt felten ju und. Bon ber in ben fublichern Gegenben ber nordamerikanischen Freiftaaten machsenben nordamerifans isch en B. wird ber größte Theil im Nordamerika felbst und in England verarbeitet. Deutschland erhalt fie über hamburg. Die lange, ins Gelbliche spielende Georgia-B. ift barunter bie allerbefte. Man fann aus ihr bas allerfeinfte Barn fpinnen. Die furge Georgia-B. ift von viel geringerem Berthe; fie gibt hochftens Garne von Rro, 40. Aus ber blaulich - weißen Louisiana fann man Garn bis ju Nro. 50, aus der von Neuorleans bisweilen bis zu Nro. 100 spinnen. Trefflich find wegen ihrer Feinheit und Länge die mittelamerikanischen ober wests indischen Binsorten; auch die füdamerikanische ift vorzüglich gut, namentlich bie brafilianische. Die Cayennes, Gurinams und Demerary 9., bie man bis zu 200 spinnen fann, ift aufferst hoch geschätt; fie ift weiß, lang, glangt wie Seibe und ift vorzüglich zu Mouffelinen brauchbar. Die oft indifche wird in ben beutschen Manufafturen wenig verarbeitet. Unter ber afrifanischen ift bie von ber Infel Bourbon vortrefflich; fie zeichnet fich burch Reinheit, Gleichformigkeit, Weichheit, Feinheit und Weiße aus. Die maltefifde B. ift fein und weiß; die sicilianische und calabresische ist gerade nicht vorzüge lich, aber boch brauchbar. Unter ben neapolitanifchen gibt es febr gute Corten, namentlich bie von Lecco. — Levantische B. nennt man im Allgemeinen alle, aus ben aftatisch-turkischen Bafen nach Europa versandte. Die in ber europaischen Turfei gebaute macebonische B. geht in ungeheurer Menge nach Des fterreich. An ben Gewinnungsorten ber B. felbft wird bersenige Beredlungsaft mit ihr vorgenommen, welcher Egreniren beißt, namlich bie Saamenforner von ber B. absondern. Es dienen dazu zwei auf einander liegende, harte, holzerne, gereifte (fannelirte) Balgen. - Man benennt übrigens bie im Sanbel vorfommenben B.nforten nicht blos nach bem Baterlande, fonbern auch nach ihren verschies benen Eigenschaften zu Gespinnsten, als: Primasorte, Raufmannsgut, Mittelgut und ordinare Sorte. Die Primasorte ift die langste und reinste. Sie wird zu Rettengarn, die übrigen werben zu Einschlag und bie orbinare Sorte mur zu grobem Garn gesponnen. Neber ihre Verarbeitung siehe ben Artifel B.n. Manufakturen. — Die Versuche, aus Pappelwolle, Diftelwolle, Bollgras. wolle, Weibenwolle und anderer Saamenwolle inlandischer Pflanzen Garn und Zeuge zu verfertigen find nicht gut ausgefallen, so sehr man auch bavon in öffents lichen Blattern gerühmt hat.

Baumwollenmanufakturen, Baumwollenfabriken, nennt man biejenis gen Anstalten, worin Baumwolle (f. b.) burch Spinnen in Garn und bann burch Weben in Zeuge ober auch burch Striden in Strumpfe und Strumpfzeuge verwandelt wird. Das Baumwollengarn ober ber gesponnene Baumwollenfaben ift in hinsicht seiner Feinheit, Gleichförmigkeit und Gute überhaupt, je nach ber Baumwollensorte, woraus er gesponnen wurde und nach ber Art bes Spinnens selbst verschieden. Das meiste und beste Baumwollengarn liefert England und zwar heutigen Tages nur allein Maschinengarn, welches nicht an Spindeln und Spinns räbern, sondern von Spinnmaschinen gesponnen worden ift. Durch Feinheit, Glätte und Gleichheit ber Faben zeichnet fich bas englische Maschinengarn, gewöhnlich Twift genannt, por allen übrigen europäischen Garnen aus. Das ftarkfte, festeste heißt Baffergarn (Water-twist), bas weniger gebrehte Dulegarn (Muletwist). Das fester gebrehte Baffergarn wird von ben Bebern gewöhnlich jur Rette (bem Aufzuge ober ben im Weberftuble parallel aufgezogenen Faben); bas lofer ober loderer gebrehte Mulegarn jum Ginfchlage ober auch ju weichern Geweben im Allgemeinen angewendet. Richt blos bas Kettengarn, sondern auch bassenige Garn muß ftark gedreht senn, welches zu Rah., Stide und Strickgarn bestimmt ift. — Die Feinheit der Garne wird durch Rumern bezeichnet. Die Rumern bruden namlich bie Feinheit bes Gespinnftes baburch aus, bag fie bas Bewicht bes Fabens bei einer festgesetten Lange ober, welches einerlei ift, bie Lange bes Kabens von einem Pfund Baumwolle angeben. Raturlich ift basjenige Barn am feinsten, beffen Kaben von einer gewissen Lange bas geringfte Bewicht ober bessen Faben von einem Pfund Baumwolle bie größte Länge hat. So gibt baher irgend eine Rumer die Anzahl von Strehnen (Schnellern, Löppen u. bgl.) an, welche aus einem Pfund Baumwolle gesponnen wurde. Die Strehne felbft aber besteht aus einem Faben von einer burch ben Hafpel abgemessenen Lange. Weil bemnach bie Lange bes Fabens in einer Strebne festgesett ift, so versteht man g. B. unter Rro. 20 gwanzig Strehnen, unter Rro. 40 vierzig Strehnen ac. Um die Keinheitenumern ber Garne fennen zu leinen, fann man eine genaue und empfindliche Baage, bie Barnwaage anwenden. - Das Baffergarn lagt fich nicht hoher fpinnen, ale ohngefahr bis Rro. 50. Die niebrigfte Sorte ift Rro. 10. — Der erfte technische Aft, wodurch man die Baumwolle in ben Manufakturen jum Spinnen vorbereitet ift bas Auflodern berfelben, wodurch auch noch Refte von Samenkörnern, Sand, Staub und andere Unreinigkeiten herausgehen. Auflodern fann icon burch Schlagen mit elastischen Stabchen aus freier Sand geschehen und zwar auf einer Art von Tischen, welche ftatt bes gewöhnlichen Blattes eine Menge parallel und ftraff ausgespannter Schnure haben. Die Ela= flicitat und Erschütterung berfelben beforbert ben genannten 3med ungemein. Beil aber biefes Berfahren muhfam ift, fo hat man ehebem in ben englischen Manus fakturen Schlag= ober Klopfmaschinen eingeführt. Jest aber erreicht man benselben 3med beffer burch ben sogenannten Bolf ober burch Fladmaschinen. Das weitere Berfahren zu beschreiben, wird obne Autopfie eine mußige Arbeit sehn und baber unterlaffen wir es auch bier. — Das Baumwollengarn wird entweder ju 3wirn verarbeitet und bient bann hauptsächlich jum Nahen, ju Spigen und Bobbis net ober es wird zu Bebereien verwendet (f. Beberei), welche in ihrem Meuffern (Feinheit, Breite, Beschaffenheit bes Gewebes, Appretur), wie in ihren Benenn-ungen große Mannigfaltigfeit barbieten. Rach ben wesentlichken Berschiedenheiten bes Gewebes zerfallen die Baumwollenzeuge 1) in glatte Stoffe: a) leinwandartige (Rattun, Ranfing, Shirting ober Futterfattun, Cambrif, Baumwollenbattift, 3aconet, Bertal, Calico und jum Theil aus gefarbten Barnen: Bingham, Baumwollenbarege, Sairford, Sales und Tafdentuder, Schurzenzeuge; mit 3mirm gur Rette: Ribs, loder gewebt; Mouffelin, auch wohl Reffeltuch ober Dull, Organs bin, Baumwollenstramin); b) gazeartige (Tull, Glanzgaze); 2) geforperte Stoffe, 3. B. Croifé, Baumwollenmerino, Drill, Baft, Satin ober englisches Leber, Barchent, Ballis; 3) gemusterte Stoffe, wie Baumwollendamaft, Spenal, Pique, Mabras, streifige Beinkleiberstoffe, Dimity; 4) sammtartige Zeuge, wie ber Manschefter und Baumwollensammet. — Was ben Stand ber Manusakturen anlangt, so hat ganz Desterreich gegen 2 Millionen Feinspindeln, wovon die Mehrzahl im Lande unter ber Enns, Bohmen (400,000), Borarlberg sich befinden und erzeugt gegen 400,000 Centner Garn. Die Bahl ber Baumwollenwebftuble überfteigt in Reglencyclopabie. 2te Xuff. 1.



stellung ber mechanischen Baumwollsvinnerei" (Basel 1829); Baines: "Geschichte ber brittischen Baumwollenmanufaftur" (beutsch Stuttg. 1836); Ure: "Praftisches Bandbuch bes Baumwollenmanufatturwefens" (beutsch Beimar 1837); Dger:

"Lehrbuch ber Baumwollenspinnerei" (beutsch Leipzig 1844).

Baur, Ferbinand Chriftian, Professor ber Theologie ju Tubingen, ges boren 1792 ober 93, gehort auf bem Gebiete bes Unglaubens und ber Regation au ben berühmtesten, auf bem bes Glaubens und firchlichen Bewußtseyns zu ben berüchtigtsten Namen unserer Zeit. Wegen seiner wirklich ausgezeichneten philos logischen Kenntnisse schon frühe zum Professor an dem protestantisch stheologischen Borbereitungsfeminar ju Blaubeuren in Burttemberg ernannt, ließ B. in feiner 1824 — 25 in 3 Banden erschienen "Symbolif und Mythologie ober bie Raturs religion bes Alterthums", bereits bamals beutlich genug burchbliden, welcher Auffaffung bie driftliche Religions- und Rirchengeschichte fich von ihm zu verseben Bleichwohl erschien nach Bengels (f. b.) Tobe und Burms haben murbe. gleichzeitiger Entfernung vom theologischen Lehrstuhle (zwei Ereignisse, Die eine bedeutende Veranderung bes bisbaherigen Systems in der protestantischetheologischen Kakultät Tübingens zur Folge hatten), unter ben zahlreichen gelehrten Theologen Burttemberge feiner ber guftanbigen Behörbe tauglicher Bengele Rachfolger auf bem Lehrstuhle ber Kirchen = und Dogmengeschichte und ber R. T. Eregese zu werben, als B., ber nun im Jahre 1826 orbentlicher Professor ber protestantischen Theologie und Frühprediger an der St. Georgenstiftefirche in Tübingen wurde. Seine nach Umfang wirklich imponirende Gelehrfamkeit, gepaart mit einem geiftreichen Bortrage, verschaffte ihm schnell bie Bewunderung feiner Buborer, beren noch ungereiftem Urtheile Die schredliche Ginseitigkeit, womit B. alle Beschichte in bas fpanische Bemb einer auf Begel'sche Bringipien gebauten, voraus fertigen Spstematik schnurte, natürlich nicht auffiel; ja er wurde bei aller seiner Ungesschichtlichkeit selbst als Historiker (und bieß bazu noch im höhern Sinne bes Wortes) berühmt; lediglich eine Folge ber maßlosen Bewunderung seiner halbreifen Uns und Rachbeter. - Beiter noch ging B. auf bem Gebiete ber neuteftament. Wenigstens ber britte Theil von bem Inhalte bes lichen Rritif und Eregese. neuen Testaments wurde von ihm verunachtet: Die Pastoralbriefe bes hl. Paulus find ihm Richts als spatere, ju Gunften bes Primats und ber hierarchie von Rom ausgegangene Dachwerfe und in ben erften Capiteln ber Apostelgeschichte, welche Chrifti Simmelfahrt und bie Ausgiegung bes beil. Beiftes ergablen, erblidt er blose Mythen und Selbstrauschung ber Berichterstatter. Wie viel von ber Geistes= richtung seines Schulers Strauß (f. b.) — bieser borte ihn in Blaubeuren vier und in Tubingen brei Jahre lang — und anderer Gleichgefinnter auf B.6 Reche nung zu fegen ift, mag bier unerortet bleiben: biefe Liquidation wird feiner Beit anderswo vorgenommen werben. Jedenfalls war es mehr Amtstlugheit, als religiose Scheue, wenn B. Die Person Christi vom Lehrstuhle herab noch nicht gang zur blogen Ibee ber Menscheit verflüchtigte und indem er die Religiones geschichte als Entwickelung bes Weltgeistes selbst erklart, nicht alle Consequenzen bieser Erklarung selbst verfolgt. — Daß ein Mann, bessen größtes Berbienst barin liegt, daß er ber eigenen Kirche ben ohnedieß nicht großen Borrath positiven Inhaltes vollends raubte, gegen die katholische noch weit rudficteloser verfahren murbe, lag in ber Ratur ber Sache. So hat benn B. auch auf Diesem Felbe seine Baffen versucht; aber hier hat er seinen Mann gefunden und wenig Ehre als Gelehrter, als Chrift und als Mensch bavongetragen. Sein nach Korm und Inhalt hochst unwürdiger Kampf gegen Möhler (s. b.) und bessen unüber-troffene Symbolif, enthalten in der Schrift: "Der Gegensatz des Katholicismus und Protestantismus" (2. Auflage, Tübingen 1836) und in der "Erwiederung gegen Möhlers neuefte Polemit" (Tubingen 1834) wird in bem Artifel Dobler seine nähere Besprechung finden. — Als Anerkennung seiner zahlreichen Verdienfte um die theologische Wiffenschaft und die Heranbilbung ber jungern protestantischen Beiftlichfeit Burttemberge erhielt B. vor mehren Jahren icon bei Gelegenheit



Bitariats für Sachsen; Appellationegericht, Schullehrerseminar, Gomnafium, zwei wenbische Rirchen, zwei Bibliothefen u. f. w. Bu bemerfen finb: Das Lanbhaus, bie Dechanei, bas Rathhaus, bas Gewandhaus. Die Hauptfirche ju St. Peter ift zwischen ben Katholiken und Protestanten getheilt. Wichtige Tuch = und Leins wandweberei, Gerberei, Kattundruckerei, Balt-, Loh = und Pulvermuhlen, Rupferhammer, große Papierfabrif. Schloß Ortenburg, Sitz mehrer Behörden. — Schlacht am 20. und 21. Mai 1813, eine ber entscheidenbsten, welche im Laufe bes Feldzuges von biefem Jahre von Napoleon ben verbundeten Breugen und Ruffen geliefert wurde. Nachdem lettere bereits am 2. Mai bei Lüten (f. b.) eine bebeutenbe Rieberlage erlitten hatten, benütte Rapoleon biefen Gieg, um fie jum Rudjuge über die Ober ju zwingen. Bu bem Ende verließ er Dresben am 18. Mai und fand feine Truppen bieffeits ber Spree, beren linkes Ufer auf beiben Seiten von B. noch von ber Vorhut ber Allierten besetzt war. Der Uebergang erfolgte am 20. Mai. Tags zuvor hatten bie Marschalle Ren und Lauriston bei Königswartha ein hartnädiges Gefecht gegen bie Generale Barclan be Tolly und Dork (f. bb.) bestanden, welche sich sodann auf die Hauptarmee zuruckzogen. Die Franzosen hatten hierbei einen bedeutenden Berlust erlitten. Auf preußischerufficher Seite, unter ber eigenen Leitung beiber Monarchen, beren Sauptquartiere fich in Burichen und Rotis, zwei Stunden hinter B. befanden, befehligten nachfolgende Generale: Barclay be Tolly (ruffifc) auf bem auffers ften rechten Flugel bei Rlir und Gottamelbe; von Rleift (preußisch) bei Bu f; Blucher und Dort (preußisch) in zweiter Linie hinter bemselben; ferner bie Generale: Milorabowitsche Gortschakow, Landstoi und Emanuel (ruffifd). Die beiben letteren führten abgesonberte Avantgarben= und glugelcorps. Der Großfürst Konstantin commanbirte bie Reserve. Man gibt ben Bestand ber russischen Truppen zu jener Zeit auf 68,000 Mann, ben ber preußischen Armee auf 28,000 Mann, gusammen alfo auf 96,000 Mann an. Sie fonnte vielleicht mit ber Reserve 110,000 Mann betragen. Rapoleons Armee war weit ftarker, vorzüglich an Infanterie, aber schwach an Reiterei. Sie bestand vom rechten Flügel an gerechnet aus ben Corps ber Marschalle Dubinot (Herzog von Reggio), aus benen Macbonalb (Herzog von Tarent), Marmont (Herzog von Ragusa), ferner bes Generals Grafen Bertrand, bes Marschalls Rey (Fürst von ber Mostwa), ber Generale Lauriston und Rennier; aufferdem noch als Res ferve die Garden unter Mortier (Herzog von Treviso) und zwei Cavalleries Divisionen unter ben Generalen Latours Maubourg und Sebastiani, wos von die lettere jedoch — noch nicht gang formirt — keinen Antheil an ber Schlacht Diefe fammtlichen Truppenmaffen mit Ginfcluß ber Artillerie, fonnte man minbestens auf 150,000 Mann anschlagen, worunter aber faum 8000 Mann Der Mangel berfelben mar in jenem burchschnittenen Reiterei gu rechnen finb. Terrain weniger fühlbar. Es erhebt sich jenseits ber Spree — auf beren rechtem Ufer — etwas terrassenförmig, boch nicht steil, sondern mehr in flachen Wölbungen bis herauf nach Sochfirch, bem aus bem fiebenjährigen Kriege so berühmt geworbenen Dorfe. Die Verbundeten hatten biefe Lage benütt, um an mehren Punften Erdverschanzungen anzulegen. Ihr linker Flügel war an waldige Gebirge, von Schluchten burchschnitten, geftugt, weghalb Rapoleon genothigt mar, ben Sauptangriff auf ihren rechten Flugel mittelft ber Corps von Ren, Laurifton und fpas terhin Rennier auszuführen. Auf biefe Beife ward bie Schlacht burch Bebrohung ber Rudzugslinie ber Alliirten gegen Gorlit und nach Schlesten bin genommen. Rapoleon ging am 20. Mai in mehren Colonnen über bie Spree; Marschall Dubinot, unter beffen Befehlen bie baperifchen Gulfstruppen focten, auf bem aufferften rechten Flügel bei Wilthen und gegen ben Traumberg bei Mehltheucr, ber Marschall Macdonald oberhald B. Die Division Bonnet nahm die babei gelegene Höhe, erkletterte die steilen User ber Spree und setzte sich Nachmittags in Besit der Stadt, deren Thore man verrammelt hatte. Der linke Flügel der franszösischen Armee hatte an diesem Tage die Spree, auf dem bort stächern Boben



schon trat er ale Page in bie Dienste bes Grafen Philipp von Bauge, und sväter in bie bes Herzogs von Savoyen, wo er Karl VIII. von Franfreich megen feines ausgezeichneten Reitens auffiel, von biefem in Dienfte genommen und tem Baul von Luxemburg, Grafen von Ligny, zur weiteren Ausbildung übergeben murbe. Zuerst eröffneten bie Turniere bem jungen B. eine Bahn bes Ruhmes; später, 1495, begleitete er Karl VIII. nach Italien, wo er sich in der Schlacht bei Verona auszeichnete und unter Anderem eine Fahne eroberte. Unter Ludwig XII. gleichs falls wieder bei bem Heere in Italien thatig, rettete er burch seine bewunderunges wurdige Bertheibigung ber Brude von Garigliano, bie er allein gegen mehre hundert Feinde hielt, bas frangofische Beer vor Berberben und Untergang. Papft Julius II. fich gegen Frankreich erflarte, jog B. bem Berzoge von Ferrara ju Silfe und hatte felbft ben Plan gefaßt, ben hl. Bater gefangen ju nehmen, was ihm jeboch nicht gelang. Bei ber Befturmung von Breecia murbe ber Selb schwer verwundet, fehrte jedoch alebalb nach seiner Genesung wieder in bas Kelbs lager vor Ravenna zurud. Dann erwarb er sich neue Loorbeeren jenseits ber Pyrenden. Nachdem Franz I. auf ben Thron gelangt war, sandte er B. in die Dauphine, um seinem Heere ben Weg burch die Alpen und Piemont zu öffnen. Muf Diefem Bug nahm B. ben feinblichen Beerführer, Prosper Colonna, gefangen, ber ihn hatte überfallen wollen, und gab baburch gleichsam ein Borfpiel zu ber breitägigen morberischen Schlacht von Marignano, 1515, in welcher er an bes Ronigs Seite ben Sieg gegen die Schweizer, Mar Sforga's Bertheibiger, entschied, worauf ber König sich von B. mit bessen Schwerte zum Ritter schlagen ließ, nachdem er ihn schon ein Jahr zuvor zum königlichen Generallieutenant ber Dauphine ernannt hatte. Seine glangenbfte Baffenthat führte aber B. aus, als er bei bem Einfalle Karl V. in die Champagne, 1520, bas beinahe offene Stabtschen Mezieres gegen Karls ganzes Heer auf bas Ruthvollste und Kräftigste mehre Wochen lang vertheibigte und ben Kaiser nicht nur zum Ausheben ber Belagerung, fonbern fogar jum Rudjuge aus Frankreich zwang. Paris begrüßte ihn beshalb als ben Retter bes Baterlandes; ber König aber ernannte ihn jum Ritter bes Orbens vom hl. Michael und übergab ihm eine Compagnie von 100 Mann, um fie in feinem eigenen Ramen anzuführen, welcher Ehre bisher nur Pringen von Geblute theilhaftig geworben waren. Balb barauf brach in Genua eine Emporung gegen Franfreich aus. B. eilte bin und unterwarf Die Stadt beis Als aber nach ber Einnahme von Lobi bas nahe burch seine bloße Anwesenheit. frangofische heer unter Abmiral Bonnivet 1524 jum Rudzuge aus Italien ges zwungen warb, wurde ber Ritter ohne Furcht und Tabel, ber feinen Blat ftets bei ber Rachhut hatte, an ber Sessia burch eine Doppelhadenfugel an ber rechten Seite verwundet und ihm ber Rudgrath zerschmettert. Bon Freund und Keind umringt und gleich aufrichtig bebauert, hauchte B. feine Helbenfeele am 30. April Sein Leichnam, ber in bie Banbe ber Feinbe fiel, murbe an Frankreich ausgeliefert und in ber Rirche eines Minoritenflofters, unweit Grenoble, beigefest. Einfachheit, Bescheibenheit, aufrichtige Frommigfeit, treue Freundschaft, Menschlich= feit, Sochherzigfeit und lowenfühner Muth waren bie Gigenschaften, welche felbft in jener Zeit rober Tapferfeit allgemeine Bewunderung erregten und B. auch bei ber spätesten Rachwelt Anerkennung sichen.

Baper. 1) B., Johann, geboren zu Augsburg gegen Ende bes 16. Jahrshunderts wegen seines lutherischen Eisers in Bertheidigung seiner Glaubensbrüder "Os protestantium" genannt, machte sich burch eine Uranometria, Augsburg 1603, Fol., mit 51 Sternfarten, zulest Alm 1723, erklärt in der "Explicatio caracterum aeneis tabulis insculptorum" (Augsburg 1654), sowie durch Einführung der Bezeichnung der Gestirne mit griechischen Buchstaben, höchst verdient um die Sternstund e. 2) B. Hieronhmus Johann Paul, geboren zu Rauried im Salzburgischen 1792, früher Prosessor in Landshut, seit 1826 Hofrath und ordentlicher Prosessor der Rechte in München, mehrmals Restor der Universität und Mitglied der Ständeversammlung, behauptet durch seine tresslichen Borlesungen, besonders



Script. rer. boio. und eine vollständige Sammlung ber hieher gehörigen Urfunden in Krenners bayerischen Landtagsverhandlungen.) 2) B. E.R. nach bem Tobe bes Rurfürften Maximilian Joseph. - Geit bem vierzehnten Jahrhunbert war bas baperische Saus in zwei Hauptstämme getheilt, von welchen ber als tere ober rubolphische — in ber Pfalz und ber jungere — lubwigische — in Bapern regierte. Durch ben vom Kaiser Lubwig errichteten Hausvertrag von Ravia (4. August 1329) war jeboch bas Gesammtbesitzthum auf ewige Zeiten für unveräußerliches, fibeifommiffarisches Hausgut mit wechselseitigen Erbrechten erklart worden. Als bemnach im Jahre 1777 mit bem Rurfürsten Maximilian III. Joseph ber lubwigische Mannsftamm erlosch, hatte nach ben Sausgesepen ber nachfte Agnat von ber pfalzischen Linie (Rurfürst Rarl Theobor) ale Erbe einzu-Durch bie Hausvertrage von 1766, 1771 und 1774 war die gegenseitige Erbfolge bestätigt und in ihren Mobalitaten genauer bestimmt worben. ungeachtet erhob gleich nach eingetretenem Tobesfalle ber beutsche Raiser Joseph II. Unspruche auf einen Theil ber Berlaffenschaft (auf eine alte Belehnungs-Urfunde Raifer Siegmunds für Bergog Albrecht von Defterreich vom Jahre 1426 fich grundend, welcher aber fpater ein Bergichtbrief beffelben Bergoge Albrecht ents gegengesett murbe) und Rarl Theobor warb fo febr eingeschüchtert, bag er, ebe er noch bie Radricht von Marimilians Tobe empfangen, feinen Befantten zu Wien anwies, eine Convention zu unterzeichnen (3. Januar 1778), burch welche er jene Unspruche anerkannte. Unmittelbar barauf erfolgte bie Besegung ber angesprochenen Lanbestheile burch gahlreiche ofterreichische Truppen. Mit großem Schmerze fah bieß eine eble baperifche Furftin, bie Bergogin Maria Anna, Wittme bes Bergogs Clemens, welche bei bem Abschluffe ber beiben Sausvertrage bas Meifte gethan hatte. Sie manble fich unverweilt an ben Bergog Rarl von Zweibruden ben muthe maßlichen Eiben bes finderlosen Rarl Theodor, und vor Allem an ben Konig von Breußen, ber eine fo betrachtliche Bergrößerung bes öfterreichischen ganberbefiges nicht mit gleichgultigen Augen betrachten konnte. Friedrich II. trat auch balb offen für die Untheilbarkeit bes baverischen Erbes auf und ergriff mit Gifer biese Gelegenheit, vor aller Belt barguthun, bag ohne feine Ginwilligung feine Terris torial-Beränderung in Deutschland vor sich gehen durfe. Roch im Sommer bes Jahres 1778 fiel er mit mehr ale hunberttaufend Mann in Bohmen ein; boch war er nicht mehr ber unternehmende Felbherr, als ben er fich im fiebenjährigen Kriege bewiesen hatte. Auch Raiser Joseph scheute fich trop seiner Kriegolust por einer Entscheibung bes zweifelhaften Schlachtengludes und verließ feine bes festigten Lager nicht; feine Mutter aber, Die alte Raiferin Maria Theresia, hatte ben gangen Rrieg migbilligt, und trieb fortwährend zu friedlichem Abkommen. So beschränkte sich ber Krieg auf bloße Postengefechte, ohne irgend ein entscheis bendes Resultat. Die Bermittelung Frankreichs und Rußlands führte endlich zum Brieden, ber am 13. Mai 1779 zu Tefchen geschloffen wurde. Bauern mußte ben Landstrich jenseits bes Inns und ber Salzach — von nun an bas Innviertel ges nannt — an Desterreich abtreten. Auch biesen Berluft hatte König Friedrich abs wenden fonnen, wenn er ber Einverleibung ber frantischen gurftenthumer (Anebach und Bayreuth) in die preußische Monarchie entsagt hatte. Durch eine merkmurbige Fronie bes Schickfals war es gerabe biefe Ginverleibung, welche - in Folge ber Berletung bes Ansbacher Gebietes burch Marschall Bernadotte im Jahre 1805 - bie furchtbare Ratastrophe Preußens von 1806 herbeiführte, und bie beiben Fürftenthumer find feitbem Bestandtheile ber Krone Bayern geworben. - Die Literatur bes B. E.R. ift febr jahlreich; es wurde mehr Papier ju Streitschriften, Wir bemerfen als bie vorzüglichften bie Schriften als zu Patronen verbraucht. von Dohm, Borg, Schmettau, Barnery, François be Reufchateau u. f. w. Banerifder Diefel. f. Rloftermeyer.

Register.

21.

થ. 1	ત્રા. છ . <u>ઉ.</u> 29
Na. 1	Abcbuch. 29
Nachen (Stabt). 2	Abcbarier. 29
Nachen (3an van). 7	Abebiren. 29
Nachener Congres. 8	Abchaffen. 29
Nachener Friedensichluffe.	Abefchüpe. 30
8	Abctuorium.
Nachener Beilquellen. 9	Abba. 30
Nachener Synoden. 11	Abdachung. 3
Stal. 12	Abdampfen. 3
Nalborg. 13	Abbanfen. 31
Nalmutter, 13	Abbanfung. 3
Nalraupe. 13	Abdas. 31
Nar (Fluß). 13	Abdeder. 32
Mar (Abler). 14	Abbeel:Raber.
Marau. 14	Abbera, 33
Narburg. 14	Abderos. 33
Aargan. 14.	Abdias. 33
Narganische Rlofterfache.	Abdication. 3
	Abdiefus. 33
Narhuus. 19 Naroë. 20	Abdomen. 33
Naron. 20	
Naron (Beiliger). 20	Abbrud. 34
Mas. 20	Abrbechalas.
Abachum. 20	Abegg. 34. Abeille. 34
Abacus. 20	Abel. 34
Ababbon. 20	Abel (Rarl &
Abalurd. 21	Abel (Niels &
Abathmen. 23	Abel (Rarl v.
Abajour. 23	Abelin. 38
Abalaf. 23.	Abeliten. 38
Abano (Stabt). 23	Abenberg. 38
Abano (Beter v.). 23	Abenceragen.
Abarca. 24	Abend. 39
Abarim. 24	Abenbbammer
Abart. 24	Abenbgotteebi
Abaffon. 24	Abenbmahl.
Abaton. 25	
Abatos. 25	Abendpunft. Abendrothe.
Abatucci. 25	Abenbichulen.
Abba. 25	Mbenbftern. 4
Abbas. 25 -	Abendweite. 4
Abbas (ber Broße). 25	Aben Gera.
Abbas Mirga. 26	Abeneberg. 4
Abbaffiben. 26	Abentener. 4
Abbé. 26	Abercine. 41
Abberufung. 26	Abereromby.
Abbeville. 26	Aberbeen. 42
Abbitte. 27	Aberbeen (@
Abbot (Abt). 27	bon). 42
Abbot (Rame). 27	Aberglaube.
Abbrechung. 27	Aberli. 48
Abbrennen. 27	Abernethy. 4
Abbreviator. 28	Aberratio de
Abbreviaturen. 28.	Aberration. 4
Abbruch. 28.	Aberfee. 44
Abbt. 28	Aberwiy. 44

2
N. B. <u>G.</u> 29
Abcbuch. 29
Abcdarier. 29
Abediren. 29
Abchaffen. 29 Abchüße. 30
Abetuorium. 30
Abba. 30
Abbachung. 31
Abbampfen. 31
Abdanken. 31
Abbanfung. 31
Abbas. 31
Abdecker. 32 Abdeck-Rader. 32
Abdera, 33
Abderos. 33
Abdias. 33
Abdication. 33
Abdiefus. 33
Abdomen. 33
Abbon. 33
Abbrud. 34
Abegg. 34.
Abeille. 34
Abel. 34
Abel (Rarl Friedr.). 35
Abel (Diele Benr.). 35
Abel (Rarl v.). 35
Abelin. 38
Abeliten. 38 Abenberg. 38
Abenceragen. 39
Abend. 39
Abenbbammerung. 39
Abendgottesbienft. 39
Abendmahl. 39
Abendpunft. 39
Abendrothe. 39 Abendschulen. 39
Abendstern. 40
Abendweite. 40
Aben Gera. 40
Abensberg. 40
Abenteuer. 41
Abercius. 41
Abercromby. 41
Aberbeen. 42 Aberbeen (Georg Gor:
Aberbeen (Georg Gor: bon). 42
Aberglaube. 43.
Aberli. 48
Abernethy. 43
Aberratio delicti. 44
Aberration. 44
Abersee. 44

•
Ab executione. 44
Abfinden. 44
Abführen. 45
Abführenbe Mittel. 45
Abgabe. 45
Abgang. 48
Abgar. 46
Abgeben. 46
Abgemeffen, Abgemeffens
heit. 46
Abgötterei. 46
Abgott. 47
Abgottschlange. 47
Abguß. 47
Abhartung. 47
Abia. 48
Abia (Stabt). 48
Abibo. 48
Abibus, 48
Abildgaard. 48 Abilius. 48
Abimelech. 49 Ab instantia absolviren.
49.
Abiponer. 49
Abirren. 49
Abjuration. 49
Abfammen. 49
Abflaren. 49
Abflatschen. 49
Ablactiren. 50
Ablaß. 50
Ablauf. 55
Ablecti. 55
Ableger. 55
Ableitenbe Dethobe. 55
Ablofen. 55
Ablofung ber Grunbla.
ften. 56
Ablution. 58
Abmarfen. 56
Abmeierungerecht. 56
Abnoba. 56
Abnorm. 56
Abo. 56
Abolition. 57
Abonnement. 57
Aborigines. 57
Aborticen. 57
Abortus. 57
Abplattung. 57
Abpropen. 58
Abracadabra. 58
Abraham. 58
Abraham (Deiliger). 59
Abraham a Sancta Clas
ra. 60

Abrahamiten. 61

Turney by Google







Alterum tantum, 398
Althaea. 398
Althaldensleben. 398
Althan. 398
Althorp. 398
Altieri. 398
Altmann. 398
Altmarf. 398
Alto (Stadt). 399
Otto (Station) 200
Alto (Beilige). 399
Altötting. 399
Altomonte. 399
Altomunfter. 399
Alton (Stadt). 399
Alton (nieberl. Fam.).399
Alton (Rame). 399
Altona. 400
Alltort. 401
Altranståbt. 401
Altwaffer. 401
Alvarez. 402
Alvenoleben. 402
Alvinezy. 403
Alringer. 403
Mlzey. 404
Amabeiften. 404
Amabeo. 404
Amabeus. 404
Amadis. 405
Amalefiter. 405
Amalfi. 405
Amalgama. 406
Amalia (Beilige). 407
Amalie (Rame). 407
Amalienbab. 408
Amalteo. 408
Umalthea. 408
Amand (Stabt). 408
Amand (Name). 408
Amandus, 408
Amantius. 409
Amantius. 409 Amaranth. 409
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409
Amaranth. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden, 409 Amarillas. 409
Amaranth. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden, 409 Amarillas. 409
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafis. 409
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden, 409 Amarillas. 409 Amafis. 409 Amafis. 409
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amathunt. 410 Amati(Künftlerfam.).410
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amathunt. 410 Amati(Künftlerfam.).410
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amathunt. 410 Amati(Künftlerfam.).410 Amati. 410
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafia. 409 Amathunt. 410 Amati(Künftlerfam.).410 Amati. 410
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden, 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amatis. 409 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatus (Peiliger). 410 Amatus (Name). 410
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden, 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amatis. 409 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatus (Peiliger). 410 Amatus (Name). 410
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amathunt. 410 Amati(Künftlerfam.).410 Amatus (Heiliger). 410 Amatus (Name). 410 Amaurofis. 411
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafia. 409 Amatic. 409 Amathunt. 410 Amatic. 410 Amatic. 410 Amatus (Heiliger). 410 Amatus (Name). 410 Amaurofis. 411 Amazonen. 411
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amatil. 410 Amatil. 410 Amatil. 410 Amatus (Peiliger). 410 Amatus (Name). 410 Amaurofis. 411 Amazonen. 411 Amazonen. 411
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden, 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amatis. 409 Amathunt. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatus (Heiliger). 410 Amaurofis. 411 Amazonen. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftrom. 412
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden, 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amatis. 409 Amathunt. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatus (Heiliger). 410 Amaurofis. 411 Amazonen. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftrom. 412
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amatickünftlerfam.).410 Amatickünftlerfam.).410 Amatus (Hame). 410 Amatus (Name). 410 Amazonen. 411 Amazonenftrom. 411 Amazonenftrom. 412 Ambaffabeur. 412
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amatil. 410 Amatil. Andlerfam.).410 Amatil. 410 Amatil. 410 Amatus (Peiliger). 410 Amatus (Name). 410 Amaurofis. 411 Amazonen. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftrom. 412 Ambasfabeur. 412
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden, 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amathunt. 410 Amati(Künftlerfam.).410 Amatis (Peiliger). 410 Amatus (Pame). 410 Amaurofis. 411 Amazonen. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftrom. 412 Ambasfadeur. 412 Ambasfadeur. 412 Amberg. 412
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden, 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amathunt. 410 Amati(Künftlerfam.).410 Amatis (Peiliger). 410 Amatus (Pame). 410 Amaurofis. 411 Amazonen. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftrom. 412 Ambasfadeur. 412 Ambasfadeur. 412 Amberg. 412
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amatil. 410 Amatil. 411 Amazonen. 411 Amazonen. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftein. 412 Ambaffabent. 412 Amberg. 412 Amberger. 413
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatus (Peiliger). 410 Amatus (Name). 410 Amazonen. 411 Amazonen. 411 Amazonenficin. 411 Amazonenfirom. 412 Ambaffadeur. 412 Amberg. 412 Amberger. 413 Amboina. 413
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amatil. 410 Amatil. Anflerfam.). 410 Amatil. 410 Amatus (Heiliger). 410 Amaurofis. 411 Amazonen. 411 Amazonenfein. 411 Amazonenfrom. 412 Ambaffabeur. 412 Amberger. 413 Amboina. 413 Amboife (Stabt). 413
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatus (Peiliger). 410 Amatus (Name). 410 Amazonen. 411 Amazonen. 411 Amazonenficin. 411 Amazonenfirom. 412 Ambaffadeur. 412 Amberg. 412 Amberger. 413 Amboina. 413
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden, 409 Amarillas. 409 Amafia. 409 Amafia. 409 Amafis. 409 Amathunt. 410 Amati(Künftlerfam.).410 Amati. 410 Amatus (Hame). 410 Amaurofis. 411 Amazonen. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftein. 412 Ambaffabeur. 412 Amberg. 412 Amberger. 413 Amboise (Stabt). 413 Amboise, 413
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatus (Peiliger). 410 Amatus (Name). 410 Amazonen. 411 Amazonen. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftein. 412 Ambaffadenr. 412 Amberg. 412 Amberger. 413 Amboife (Stabt). 413 Amboife, 413 Amboife, 413 Amboife. 413
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis (Peiliger). 410 Amatus (Pame). 410 Amazonen. 411 Amazonen. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftrom. 412 Ambaffabeur. 412 Amberg. 412 Amberg. 412 Amberger. 413 Amboife. (Stabt). 413 Amboife. 413 Amboife. 413 Amboife. 413 Amboife. 414 Ambras. 414
Amantius. 409 Amaranth. 409 Amaranthenorden. 409 Amarillas. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amafis. 409 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatis. 410 Amatus (Peiliger). 410 Amatus (Name). 410 Amazonen. 411 Amazonen. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftein. 411 Amazonenftein. 412 Ambaffadenr. 412 Amberg. 412 Amberger. 413 Amboife (Stabt). 413 Amboife, 413 Amboife, 413 Amboife. 413

	Ambrofi. 415	
	Ambroffanische	Biblio=
	thef. 415	
	Ambroffanischer	Lobges
	fang. 416 Ambrosianum	officium.
	416	
	Ambreffus. 416	
	Ameifen. 418	2
	Ameifenbar. 41	
	Ameifenlowe. 4.19	18
•	Amelungen. 41	9
	Amen. 419	10
	Amendement. 4	
	Amenthes. 419	_
	Amerighi. 419	ani 410
	Amerigo Bespu Amerifa. 420	cci. <u>419</u>
	Amerling. 432	
	Umes. 432	
	Amethyft. 433	
	Amici. 433	
	Amiconi. 433 Amiens. 433	
	Amiot. 435	
	Amman. 435	
	Ammanati. 436 Ammann. 436	
	Amme. 437	
	Ummer (Fluß).	437
	Ammer. 437 Ammianus Dan	tennilles:
	437	
	Ammirato. 437	
	Ummon (Jupite Ummon (Rame	
	Ammoniaf. 440	
	Ammoniter. 44	
	Ammonium. 44	
	Ammonshörner.	
)	Amneftie. 442	2
-	Amontone. 443	
)	Amor. 443	
	Amoretti. 443 Amoros. 444	
	Amortifation. 4	44
	Amos. 445	
	Ampel. 445 Ampelius. 445	
	Ampère. 445	
	Amphiarans. 44	
	Amphibien. 447 Amphibiolithen.	548
	Amphibolie. 418	3
	Amphibrachys.	448
	Amphifthoven. 4	
	Amphimafer. 44	

Amphion. 449
Amphitheater. 449
Umphitrite. 450
Amphitrue. 450
Amphora. 450
Amplififation. 450
Ampulla. 451
Amputation. 451
Amritfir. 451
Amru Gbn Al: As. 451
Amsborf. 452 Amsler. 452
Amsterbam. 453
Umftetten. 455
Amt. 455
Amt ber Schlüssel. 455
Amtssaffen. 455
Amu. 455
Amulet. 455
Amusette. 457
Ampflå. 457
Ana. 457
Anabaptiften. 458
Anabafis 458
Anacharfie. 458
Anachoreten 458
Anadronismus. 459
Anadyomene. 459
Anamie. 459
Ananheffe. 459
Anagnoften. 459
Anagoge. 460
Anagramm. 460
Unafletus. 460
Unafoluthon. 481
Unafreon. 461
Anafrufis. 462
Unaleften. 462
Analemma. 462
Analeptica. 462
Unalogie. 463
Analyfis. 463
Analytif. 466
Anam. 466
21 namernnete And
Anamorphofe. 467
Ananas. 467
Ananas. 467 Anapa. 468
Ananas. <u>467</u> Anapa. <u>468</u> Anapáft. <u>468</u>
Ananas. 467 Anapa. 468 Anapaft. 468 Anaphora. 468
Ananas. 467 Anapa. 468 Anapást. 468 Anaphora. 468 Anarchie. 468
Unapa. 468 Unapal. 468 Unaphft. 468 Unaphora. 468 Unarchie. 468 Unafarfa. 469
Unanas. 467 Unapa. 468 Unapāft. 468 Unaphora. 468 Unarchie. 468 Unafarfa. 469 Unaftaft. 469
Unanas. 467 Unapa. 468 Unapaft. 468 Unaphora. 468 Unarchie. 468 Unafarfa. 469 Unaftaft. 469
Unanas. 467 Unapa. 468 Unapaft. 468 Unaphora. 468 Unarchie. 468 Unafarfa. 469 Unaftaft. 469
Unanas. 467 Unapa. 468 Unaphora. 468 Unaphora. 468 Unarchie. 468 Unafarfa. 469 Unaftafia. 469 Unaftafius (Pápste). 469 Unaftafius (Name). 470
Unanas. 467 Unapa. 468 Unaphora. 468 Unaphora. 468 Unafarfa. 469 Unafafa. 469 Unaftafia. 469 Unaftafius (Pápfie). 469 Unaftafius (Name). 470 Unaftafius (Name). 470
Unanas. 467 Unapa. 468 Unapāft. 468 Unaphora. 468 Unarchie. 468 Unafarfa. 469 Unaftaft. 469 Unaftafta. 469 Unaftaftus (Pāpfte). 469 Unaftaftus (Name). 470 Unaftomofe. 470
Unanas. 467 Unapa. 468 Unaphora. 468 Unaphora. 468 Unaphora. 468 Unafarfa. 469 Unaftaffa. 469 Unaftaffa. 469 Unaftaffa. 469 Unaftaffus (Pápfte). 469 Unaftaffus (Name). 470 Unaftomofe. 470 Unaftophe. 471 Unathema. 471
Unanas. 467 Unapa. 468 Unapást. 468 Unaphora. 468 Unaphora. 468 Unafarsa. 469 Unastasta. 469 Unastasius (Pápste). 469 Unastasius (Pápste). 470 Unastasius (Name). 470 Unastrophe. 471 Unathema. 471 Unatocismus. 471
Unanas. 467 Unapa. 468 Unapaft. 468 Unaphora. 468 Unaphora. 468 Unafarfa. 469 Unaftaft. 469 Unaftaftus (Bapfte). 469 Unaftaftus (Name). 470 Unaftaftus (Name). 470 Unaftomofe. 471 Unathema. 471 Unatocismus. 471 Unatomie. 471
Unanas. 467 Unapa. 468 Unapaft. 468 Unaphora. 468 Unaphora. 468 Unafarfa. 469 Unaftaft. 469 Unaftaftus (Bapfte). 469 Unaftaftus (Name). 470 Unaftomofe. 470 Unaftomofe. 471 Unathema. 471 Unatocismus. 471 Unatomics Blastif. 475
Unanas. 467 Unapa. 468 Unapaft. 468 Unaphora. 468 Unaphora. 468 Unarchie. 469 Unaftaft. 469 Unaftaftus (Pápste). 469 Unaftaftus (Name). 470 Unaftaftus (Name). 470 Unaftowofe. 471 Unathema. 471 Unatomische Plastit. 475 Unatomische Plastit. 475 Unatomische Praparate.
Unanas. 467 Unapa. 468 Unapaft. 468 Unaphora. 468 Unaphora. 468 Unafarfa. 469 Unaftafta. 469 Unaftafius (Pápste). 469 Unaftafius (Name). 470 Unaftafius (Name). 470 Unaftomofe. 471 Unathema. 471 Unatomische Plastif. 475 Unatomische Plastif. 475 Unatomische Praparate. 476
Unanas. 467 Unapa. 468 Unapaft. 468 Unaphora. 468 Unaphora. 468 Unarchie. 469 Unaftaft. 469 Unaftaftus (Pápste). 469 Unaftaftus (Name). 470 Unaftaftus (Name). 470 Unaftowofe. 471 Unathema. 471 Unatomische Plastit. 475 Unatomische Plastit. 475 Unatomische Praparate.

Anaximanber. 478 Anaximenes. 479 Anbetung. 479 Anbruch. 479 Uncelot. 479 Anceps. 479 Anchifes. 480 Andovis. 480 Unciennetat. 480 Ancillon, 480 Andarfvarb. 482 Ancona. 483 Ancre. 483 Ancue Marcius. 484 Ancyra. 484 Anbacht. 484 Andaluften. 485 Andaman. 485 Andante. 486 Andeche. 486 Unben. 486 Anderloni. 489 Anbernach. 489 Underfen. 489 Anberfon, 490 Andlaw. 490 Unbocibes. 490 Andorra. 491 Andover. 491 Andraba. 491 André. 493 Undrea. 493 Anbreani. 494 Andreas (Apoftel). 494 Anbreas (Bifcof). 495 Anbreas (Rame). 496 Andreasfreng. 497 Unbreaeorben. 497 Andreoffn. 497 Anbrieur. 497 Anbroflus. 498 Andromache. 498 Andromachus. 498 Anbromeba. 498 Andronicus. 499 Andronicus (Raifer). 499 Andronicus Ryrrheftes. 499 Androphagen. 499 Andros. 499 Anefpota. 500 Anefboten. 500 Anemometer. 500 Anemone. 500 Unemoffop. 500 Ancrbe. 501 Aneuryema. 501 Anfofft. 502 Angarien. 502 Ungeboren. 502 Angelfischerei. 503 Ungelico, 503 Mageln. 503 Angelo. 503 Angelfachfen. 503



Aprarin. 612
Aprifose. 612
April. 612
A priori. 613
Apfiden. 613
Apulejus. 613
Apulien. 613
Aqua Binelli. 614
Aquaeduct. 614
Mquarell. 615
Aquatinta. 615
Aqua tofana. 616
Nauda totalia.
Aquaviva. 516
Mquila (Stadt). 619
Mquila (Mame). 619
Mquileja. 619
Nauino. 620
Mquitanien. 620
Arabeefen. 620
Arabici. 620
Arabien. 620
Arabifche Sprache unb
Literatur. 625
Arabifcher Deerbufen.
<u>631</u>
Arafan. 631
Arachne. 631
Aradyniden. 631
Arachnologie. 632
Aradinde. 633
Ardometer. 633
Arago. 633
Aragonien. 634
Araf. 634
Arafatica. 635
Aral: See. 635
Aramea. 635
Aranda. 635
Aranjueg. 636
Ararat. 636
Aratus. 636
Arancos. 637
Arbaces. 637
Arbeit. 637
Arbeitehäuser. 639
Arbeitelohn. 639
Arbela, 639
Arbiter. 639
Arbitrage. 639
Arbitrage. 639
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640 Arc. 640
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640 Arc. 640 Arcabe. 642
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640 Arc. 840 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640 Arc. 840 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640 Arc. 640 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642 Arcadins (Name). 643
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640 Arc. 640 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642 Arcadins (Name). 613 Arcann. 643
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640 Arc. 640 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642 Arcadins (Name). 643 Arcani disciplina. 643
Arcani disciplina, 643 Arceflaus, 643 Arceflaus, 643 Arceflaus, 643
Arcani disciplina, 643 Arceflaus, 643 Arceflaus, 643 Arceflaus, 643
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640 Arc. 640 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642 Arcadins (Mame). 643 Arcani disciplina. 643 Arcefilaus. 643 Archäologie. 643
Arbitrage. 639 Arbitfiel. 640 Arc. 640 Arcabe. 642 Arcabins (Heiliger). 642 Arcabins (Name). 613 Arcani disciplina. 643 Arcefilaus. 643 Archäologie. 643 Archaismus. 645
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640 Arc. 640 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642 Arcadins (Name). 643 Arcani disciplina. 643 Arcani disciplina. 643 Arcani disciplina. 643 Archaologie. 643 Archaismus. 645 Archangel (Stadt). 645
Arbitrage. 639 Arbitrage. 640 Arc. 640 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642 Arcadins (Name). 643 Arcani disciplina. 643 Arcani disciplina. 643 Archaologie. 643 Archaismus. 645 Archangel (Stadt). 645 Archangel (Provinz). 646
Arbitrage. 639 Arbriffel. 640 Arc. 640 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642 Arcadins (Name). 643 Arcani disciplina. 643 Arcani disciplina. 643 Arcani disciplina. 643 Archaologie. 643 Archaismus. 645 Archangel (Stadt). 645
Arbitrage. 639 Arbitrage. 640 Arc. 640 Arcabe. 642 Arcabins (Heiliger). 642 Arcabins (Name). 643 Arcani disciplina. 643 Arcefilaus. 643 Archäologie. 643 Archaismus. 645 Archangel (Stadt). 645 Archangel (Proving). 646 Arche. 646
Arbitrage. 639 Arbitfiel. 640 Arc. 640 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642 Arcadins (Name). 613 Arcani disciplina. 643 Arcefilaus. 643 Archäologie. 643 Archäologie. 645 Archangel (Stadt). 645 Archangel (Provinz). 646 Arche. 646 Archelaus. 646
Arbitrage. 639 Arbitrage. 640 Arc. 640 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642 Arcadins (Name). 643 Arcani disciplina. 643 Arcani disciplina. 643 Arcani disciplina. 643 Arcani disciplina. 645 Archaologie. 643 Archaologie. 645 Archangel (Stadt). 645 Archangel (Provinz). 646 Arche. 646 Archelaus. 646 Archelaus. 646
Arbitrage. 639 Arbitfiel. 640 Arc. 640 Arcade. 642 Arcadins (Heiliger). 642 Arcadins (Name). 613 Arcani disciplina. 643 Arcefilaus. 643 Archäologie. 643 Archäologie. 645 Archangel (Stadt). 645 Archangel (Provinz). 646 Arche. 646 Archelaus. 646

or eg t
Archie. 648
Archias 648
Archidiafonus. 648
Archigenes, 649
Archilochus. 649
Archimandrif. 650
Archimedes. 650
Archipelague. 651 Architektonik und Archi-
teftur. 651
Architrap. 651
Archiv. 651
Archon. 652
Archytas. 652
Arcie fur Aube. 652
Arco (Stadt). 652
Arco (Name). 653 Arcole. 653
Arçon. 654
Archeil. 654
Arteche. 654
Arbennen. 654
Miben. 654
Are. 655
Arelat. 655
Arellano. 655 Aremberg (Ort). 655
Aremberg (Rame). 655
Arena, 656
Arendt. 656
Arens. 656
Areopagita. 656
Areopagus. 656 Ares. 657
Aretaus. 657
Arete. 657
Arete. 657 Aretbufa. 657
Aretin. 657
Aretino. 659
Arezzo. 549 Argelander. 659
Argens. 660
Argenfola. 660
Argenfon. 660
Argentan. 661
Argentinifche Republif.
Argiphontes. 661
Argo. 661
Argolie. 661
Argonauten. 662
Argos (Statt). 663
Argos (Rame). 663
Argoulets. 664 Argout. <u>664</u>
Arguelles. 864
Argument. 664
Argule. 665
Aria. 665
Aria cattiva. 665
Arfadne. 665 Arfaner. 666
Arias. 669
Arie. 670
Ariman, 670

Arion. 670 Ariofto. 670 Ariovift. 671 Ariftanetus. 671 Ariftaus. 671 Ariftardus. 671 Arifteas. 672 M: iftibes. 672 Ariftippus. 673 Aristobulus, 673 Ariftofratie. 674 Aristophanes. 678 Ariftophanischer Bere. 678 Ariftoteles. 678 Ariftorenue. 680 Arifinllus. 680 Arithmetif. 681 Arithmetif (politifche). 681 Arius. 681 Arfadien. 683 Arfabier. 683 Arfansas. 683 Arfebufe. 683 Arfebufirer. 683 Alfon. 684 Arftifch. 684 Arftur. 684 Arfwright. 684 Arlay. 684 Arles (Stadt). 684 Arles (Synoben v.). 684 Arletine. 686 Arlincourt. 686 Arlon. 687 Armaba. 687 Urmadille. 687 Armagh. 687 Armagnaf. 687 Armagnafen:Rileg. 688 Armansperg. 688 Armatolen. 690 Armatur. 690 Armbruft. 690 Arme und Armenanftal. ten. 691 Mrmee. 691 Armencolonien. 691 Armenien. 692 Armenifche Rirche. 695 Arfinoe (Stabt). 736 Armenifche Literatur und Sprache, 697 Armenrecht. 698 Armenfchulen, 698 Armentare ober Armens fteuer. 698 Armenwefen. 699 Armfeldt. 710 Arminia. 710 Arminianer. 711 Arminius (Gelb). 712 Arminius (Name). 713 Artefifche Brunnen. 738 Armiren. 714 Armand. 714

Armaulb. 714 Arnault. 715 Arnant und Arnauten. 715 Mrnb. 715 Arndt. 716 Urne. 716 Arnbeim. 717 Urnim. 717 Arno. 718 Arnobius. 718 Arnold (v. Breecia). 718 Arnold (Rame). 719 Arnoldi, 720 Arnolbiften. 722 Arnould. 722 Arnsberg. 723 Arnstadt. 723 Arngegius. 723 Arnulf. 723 Arolfen. 724 Arpeggio. 724 Arpent royal. 724 Arpino (Stadt). 724 Arpino (Name). 724 Arqua. 724 Arrangiren. 725 Arras. 725 Arrenbe. 725 Arreft. 725 Arrhivaus. 726 Arria. 726 Arrianus. 728 Arriaga p Superviela. 727 Arrière: Garbe. 727 Arrighi. 727 Arroe. 727 Arrogation. 728 Arrofiren. 728 Arroba. 728 Arrenbirung. 728 Arrow Root. 728 Arfaciden. 728 Arfchine. 728 Arfenal. 728 M: fenif. 728 Arfenige Saure. 731 Arfenifoergiftung. 733 Arfenius. 735 Arfinco (Rame). 736 Mrfis. 738 Artario. 736 Artarerres. 737 Artarias. 737 Actemiborus. 737 Artemie. 737 Artemifia. 737 Mitemine. 738 Artemon. 738 Arterien. 738 Arthribie. 739 Artigas. 739



Mureline. 857 Aureng: Benb. 858 Murich. 858 Auerfaber. 858 Murifel. 859 Aurillac. 859 Anrispa. 859 Murivillius. 859 Aurora. 860 Aurung:Abad. 860 Ausarten. 860 Ausbeute. 860 Ansbildung. 860 Ausbreitung bes Chris ftenthume. 860 Ausbruch. 860 Auscultation. 860 Ausrehnung. 861 Austrud. b61 Ausbunnung. 862 Ausfall, 562 Aueflammen. 863 Aussuhr. 863 Anegabe. 863 Ausgang. 863 Ausgebing. 863 beiligen Ausgeben bes Weiftes. 864 Ausgleichungefteuer. 865 Ausgrahungen. 865 Ausfeilen. 866 Auslegung. 866

Auslieferung. 866 Auslöfung. 867 Ausmarfer. 867 Ausnahmsgesetze. 867 Aufoner. 867 Aufonius. 867 Aufpicien. 867 Ausruftung. 867 Aussaigern. 568 Auefaß. 868 Arssagbäuser. 869 Ausschnitt. 869 Ausschuß. 869 Außenwerfe. 869 Aussetzung. 869 Ausfpielgeschaft. 870 Aueftellung. 870 Ausfteuer. 270 Ausfüßen. 871 Hufterlig. 871 Auftern. 872 Austrägalgericht. 873 Auftralien. 875 Auftralocean. 881 Auswanderung. 881 Auswechfelung. 882 Answeichung. 882 Auszehrung. 882 Authenrieth. 583 Auteroche. 884 Autenil. 884 Authentifen. 884

Anthentisch. 884 Autobiographie. 884 Auto ba Fé. 884 Antobibaft. 884 Antographon, 885 Autofratie. 885 Autolyfos. 885 Automat. 885 Aptonomie. 886 Autopfie. 886 Autun. 886 Auvergne. 886 Auretre. 887 Aurometer. 887 Auzout. 887 Ava. 887 Avalos. 887 Avanciren. 887 Avarie. 888 Avantgarbe. 888 Avant la lettre. 888 Avaren, 888 Avante. 889 Ave Maria, 889 Avellino. 889 Aventinue. 889 Aventurin. 889 Avernus. 889 Moerrhoes. 890 Mvere. 890 Apertiffement. 890 Avianue. 890

Avicenna, 890 Avienne. 891 Avignon. 891 Avila. 891 Avila y Juniga. 892 Avis. 892 Avitue. 892 Ure. 892 Arel. 893 Axiom, 893 arum. 893 **И**расифо. 893 Apala. 894 Aprant. 894 Anrenhoff. 894 Aprer. 894 Apuntamiento. 895 Mjara. 895 Aziluth. 895 Azimuth. 896 Azincourt. 896 Agoren. 897 Maot. 897 Nguni. 897 Azyma. 897 Agymiten. 898 Mari. 898 A330. 898 Azzolini. 898

B. 898 Baaber. 898 Baaten. 900 Baal. 900 Baalbed. 901 Baalen. 901 Baan. 901 Baar (Graffcaft). 902 Baar (Banf). 902 Baar. 902 Baarle. 902 Babatag. 902 Babbage. 902 Babenberg. 903 Babenhaufen. 903 Baber. 901 Babeuf. 903 Babington. 904 Babinifche Republif. 904 Babiruffa. 904 Babo. 905 Babrius. 905 **Babur**. 905 Babhlon. 905 Babylonien. 906 Babylonifche Gefangen: fcaft. 907 Baccalaureus. 909 Bacchanalien. 909 Bacchanten. 909

Bacchius. 909 Bacdus. 909 Bacchylibes. 911 Bacci. 911 Baccio bella Borta. 911 Bacetocchi. 911 Bach. 911 Bach (Name). 912 Bacharach. 813 Bachelier. 913 Bachmann. 913 Bad. 914 Backbord. 914 Bacten. 914 Badenftreich. 914 Bader. 914 Badhunfen. 914 Badofen. 915 Badpolizei. 917 Bacler b'Albe. 917 Baco. 918 Bacon. 920 Baculometrie. 920 Basto. 921 Bad. 921 Badajoz. 933 Babes u. Brunnenfuren. 934 Baben (Großherzogthum) 944

Baben (Baben:). 956 Baben (bei Bien). 957 Baben (im Margau). 957 Baben (Confereng). 958 Bagneres. 970 Baben (Marfgraf von). Baben (Belehrte). 962 Babenweiler. 863 Baber. 963 Babefdwamm. 963 Babia p Leblich. 964 Babius. 965 Bacula. 965 Baffchen. 965 Babr. 965 Babung. 966 Banber. 966 Bár. 966 Baer. 966 Barmann. 967 Baert. 967 Bauerle. 967 Baffin. 967 Baffineban. 967 Baffinebanlanber. 967 Baffinsland, 968 Bagage. 968 Bagatellfachen, 968 Bagdad. 968 Bagger. 968

Baggefen. 968 Baglioni. 969 Bagnacavallo. 969 Bagno. 970 Bagration. 970 Bahama Infeln. 971 Bahia. 971 Bahrbt. 972 Bahrrecht. 973 Bai. 973 Baiern. 973 Baifal. 973 Bailli. 973 Baillie. 973 Vaillot. 974 Bailly. 974 Baini. 974 Bairam. 975 Bairenth. 975 Baiffe. 975 Baige. 975 Bajaberen. 975 Bajae. 975 Bajaget. 976 Bajazzo. 977 Bajonnet. 977 Bajonnetangriff. 977 Bajonnetfectfunft. 978 Bajus. 978

Bafacz. 979 Bafe. 979 Bafer. 979 Bafewell. 979 Baffer. 980 Baftrien. 980 Balancirftangen. 980 Balanen. 980 Balbef. 980 Balbi. 980 Balboa. 980 Balbuena. 981 Balbe. 981 Balber. 983 Balbi. 984 Baldrianwurgel. 984 Balduin (Ronige). 984 Balduin (Erzbifchof).985 Baldung, Grun. 986 Baldur. 986 Balearen. 986 Balfrosch. 987 Balg. <u>987</u> Balggeschwulft. 987 Balfan. 987 Balfh. <u>988</u> Ball. <u>988</u> Ballaben. Romange, 988 Ballanche. 989 Ballaft. 989 Balle. 989 Ballei. 986 Ballenftebt. 989 Ballefteros. 989 Ballet. 990 Ballhorn. 991 Ballifte. 991 Balliftif. 992 Ballotage. 992 Ballfpiel. 992 Balme. 992 Balfam. 992 Balfamiren. 993 Balfer. 893 Baltimore. 995 Baltifches Meer. 995 Balgac. 996 Bambarra. 997 Bamberg. 997 Bambocciaben. 1000 Bambuck, 1000 Bambue. 1000 Ban. 1000 Banalgrange. 1000 Banat. 1000 Banca. 1001 Banda. <u>1001</u> Banda oriental. 1001 Banbage. 1001 Banbelier. 1001 Banbello. 1001 Mande Moire. 1002 Manben. 1002 Banberien. 1002 Banbinelli. 1002

Banbini. 1002 Banbit. 1003 Bandwurm. 1003 Banbtfe. 1003 Banér. <u>1004</u> Banim. 10Q4 Banjanen. 1004 Banf. 1005 Banfactie. 1005 Bankagio. 1005 Banfen. 1005 Banferott. 1030 Banfert. 1030 Banfnoten. 1030 Banfe. 1030 Bann. 1031 Banner. 1032 Bannerherr. 1032 Bannerneuerung. 1032 Bannforft. 1032 Banngelübbe. 1032 Bannrecht. 1033 Banquier. 1033 Banfe. 1033 Banus. 1033 Banz. 1033 Baphomet. 1035 Baptiften. 1036 Baptifterium. 1036 Bar. 1036 Bar (Herzogthum u. 3 Stabte). 1036 Baraband. 1037 Baraguan b'Billiere. 1038 Barafe. 1038 Baranjen. 1038 Barante. 1038 Baratier. 1039 Baratinefy. 1039 Baratterie. 1039 Barattohanbel. 1040 Barbacena. 1040 Barbatoes. 1040 Barbar. 1041 Barbara. 1041 Barbarelli Giorgione. 1042 Barbaresfenftaaten. 1042 Barbarismus. 1042 Barbaroffa. 1043 Barbaronr. 1043 Barbe. 1043 Barbe: Marbois. 1043 Barbette. 1043 Barbie bu Bocage. 1043 Barbier. 1044 Barbieri. 1044 Barbiton. 1044 Barbon. 1044 Barbour. 1044 Barby. 1044 Barcarole. 1045 Barcelona. 1045

Barchent. 1046 Barclay. 1046 Barclay be Tolly. 1047 Bartfelb. 1068 Bar Cochba. 1048 Barbaji p Azara. 1049 Barth:Barthenheim. Barbale. 1049 Barben. 1049 Barbefanes. 1051 Barbewied. 1051 Barbiet. 1051 Barbili. 1051 Barbin. 1052 Barbon b'Anbré. 1052 Barbowiedt. 1052 Barère be Bieugac. 1052 Baretti. 1052 Barfob. 1053 Barfüßer. 1053 Bar Bebraus. 1053 Bari. 1053 Barill. 1054 Baring. 1054 Bariton. 1054 Bar:Jefu. 1054 Barta. 1054 Barfe. 1054 Barfer. 1055 Barfo. 1055 Bar Rofba. 1055 Barfow. 1055 Barlaam und Jofaphat. 1055 Barlaus. 1055 Barletta. 1055 Barlow. 1056 Barmefiben, 1056 Barmen. 1056 Barmherzige Bruber unb Schweftern. 1056 Barnabas. 1059 Barnabiten. 1059 Barnard. 1059 Barnave. 1059 Barneveltt. 1060 Baroccio. 1060 Barod. 1060 Barometer. 1060 Baromez. 1062 Baron. 1062 Baron (Mame). 1063 Baronet. 1063 Baronius. 1063 Baroffep. 1064 Barras. 1064 Barratterie. 1065 Barre. 1065 Barren. 1066 Barrieretractat. 1066 Barri. 1066 Barrifabe. 1066 Barros. 1066 Barrow. 1066 Barruel. 1067 Barry. 1067 Barfc. 1067

Bart. 1067 Bartels. <u>1068</u> Barth. <u>1068</u> 1069 Barthe. 1069 Barthel. 1070 Barthel (Rame). 1070 Barthelemb (Infel). 1070 Barthelemy (Rame). 1071 Barthez. 1072 Bartholb. 1072 Bartholdy. 1072 Bartholin. 1073 Bartholomaer. 1073 Bartholomaus. 1074 Bartholomausnacht. 1075 Bartoli. 1080 San bi Bartolommeo Marco. <u>1080</u> Bartolozzi. 1081 Bartolus. 1081 Barton. <u>1081</u> Bartich. 1081 Baruch. 1082 Baruffalbi. 1082 Barnt. 1082 Barnt. 1082 Baryton. 1082 Barnum. 1082 Barzizio. 1082 Bafalt. 1082 Bafch:Bogh. 1083 Bafchfiren. 1083 Basculefyftem. 1084 Bafedow. 1084 Bafel (Ranton). 1085 Basel (Stabt). 1097 Bafel (Biethum). 1088 Bafeler Concil. 1090 Bafeler Friede. 1091 Bafilianer. 1091 Bafilica. 1091 Bafflica (Gefetfamm: lung). 1092 Bafilicata. 1093 Bafilist. 1093 Bafilides. 1093 Bafiline. 1094 Bafin. 1097 Bafis. 1098 Basfen. 1098 Baskerville. 1099 Bastifche Provingen. 1099 Basnage. 1100 Baerah. 1100 Baerelief. 1100 Bag. 1100 Baffa. 1100 Baffano. 1100 Baffeliffearbeiten. 1101 73 *

Basse taille. 1101 Baffethorn. 1101 Baffompierre. 1101 Baffon. 1101 Baffora. 1101 Baft. 1102 Baft (Name). 1102 Baftarb. 1102 Baftarner. 1102 Baftia. 1102 Baftire be Kenillans. 1102 Baftille. 1103 Baftion. 1103 Baftionirtes Spftem. 1104 Baftonnabe. 1104 Bataille. 1104 Bataillenmalerei. 1104 Bataillon, 1104 Bataillone : ober Regi: mentegefchut. 1104 Batalha, 1105

Batarbean. 1105 Bataver. 1105 Batavia. 1105 Bath. 1106 Bathometer. 1106 Bathorden. 1107 Bathori. 2107 Bathos. 1109 Bathillos. 1109 Batift. 1109 Batinichfow, 1109 Batoden. 1109 Batrachier, 1109 Batrochompomachie. 1109 Battement. 1110 Batterie. 1110 Batterieban. 1111 Batteriemagazine. 1112 Batterieftucte. 1113 Battenr. 1113 Battuecae. 1113 Battue. 1113

Battyany. 1113 Bagen. 1114 Bauart. 1114 Bauch. 1114 Bauchrebner. 1115 Bauchfchnitt. 1115 Bauchstich. 1115 Baubin. 1115 Bauer, 1116 Bauer (Rame). 1117 Bauernfeld. 1118 Bauernguter , Bauern: höfe. 1118 Bauernfrieg. 1119 Bauerwegel. 1125 Bauhutten. 1125 Baufunft. 1127 Banm. 1130 Baumanneboble, 1132 Baumé. 1132 Baumfelbwirthfchaft. 1132 Baumgarten. 1133

Baumgarten. Cruffus. 1134 Baumgartner, 1134 Baumol. 1135 Baumichlag. 1135 Baumwerfe. 1135 Baumwolle. 1135 Baumwollenmannfaftus ren. 1136 Baur. 1139 Baurecht. 1140 Baufe. 1140 Baufinl. 1140 Bantain. 1140 Baugen, 1140 Bavine. 1142 Bayard. 1142 Baper. 1143 Banerifder Erbfolge: frieg. 1144 Banerischer Siefel. 1145

